

STEVEN SPIELBERG DIGITAL YIDDISH LIBRARY

NO. 11021

# DOS BUKH

---

Y. Dvorkin



NATIONAL YIDDISH BOOK CENTER  
AMHERST, MASSACHUSETTS

NATIONAL YIDDISH BOOK CENTER  
AMHERST, MASSACHUSETTS  
413 256-4900 | YIDDISH@BIKHER.ORG  
WWW.YIDDISHBOOKCENTER.ORG



MAJOR FUNDING FOR THE  
STEVEN SPIELBERG DIGITAL YIDDISH LIBRARY  
WAS PROVIDED BY:

*Lloyd E. Cotsen Trust*  
*Arie & Ida Crown Memorial*  
*The Seymour Grubman Family*  
*David and Barbara B. Hirschhorn Foundation*  
*Max Palevsky*  
*Robert Price*  
*Righteous Persons Foundation*  
*Leif D. Rosenblatt*  
*Sarah and Ben Torchinsky*  
*Harry and Jeanette Weinberg Foundation*  
AND MEMBERS AND FRIENDS OF THE  
*National Yiddish Book Center*



The *goldene pave*, or golden peacock, is a traditional symbol of Yiddish creativity. The inspiration for our colophon comes from a design by the noted artist Yechiel Hadani of Jerusalem, Israel.

The National Yiddish Book Center respects the copyright and intellectual property rights in our books. To the best of our knowledge, this title is either in the public domain or it is an orphan work for which no current copyright holder can be identified.

If you hold an active copyright to this work – or if you know who does – please contact us by phone at 413-256-4900 x153, or by email at [digitallibrary@bikher.org](mailto:digitallibrary@bikher.org)

# I.

## די ווילדע מענשן און די שריפט־קונסט.

קאלט און גלייכגילטיג קוקן מיר אויף די געגנשטאנדן פון אונזער אלטעגליכן לעבן. מיר באַטראַכטן זיי ווי עפעס אַזוינס, וואָס איז „פון זיך אליין פאַרשטענדלאַך“, וואָס קיינער האָט דאָ גאַרנישט געהאַט צו שאַפן, און דעם קאַפּ צו ברעכן.

פון קינדווייז אָן האָבן מיר זיך מיט די אַרומיגע זאַכן אַיינגעוועהנט, צונויפגעלעבט, אונזערע טאַטעס און זיידעס האָבן זיך נאָך מיט זיי באַנוצט און אונז דאַכט זיך אויס, אַז אויף דער וועלט זיינען זיי געקומען פלוצים פון זיך אליין, אויסגעוואַקסן, ווי שוועמלאַך נאָך אַרעגן.

אין דער אמת'ן איז עס גאָר ניט אַזוי, אַסך מיה איז אַוועקגעלעגט געוואָרן, איידער די זאַכן פון אונזער אלטעגלאַכן לעבן זיינען אַנטשטאַנען, און האָבן באַקומען זייער היינטיגן אויס-זעהן. אפט פילן מיר גאַרנישט, ס'אַראַ אַלאַנגע געשיכטע עס האָט יעדער חפץ, מיט וועלכן מיר באַנוצן זיך, וואָס פאַר אַלאַנגן יחוס-ברייף זיי וואָלטן אונז געקאָנט אויסשטעלן. אמת, די אור-אבות, מיט וועלכע זיי האַלטן זיך גרויס, זיינען אַפּטמאָל אַזוי ענלאַך צו די היינטיגע דורות, ווי אַרויפּע צו דער באַבעלע, וואָס וועט פון איר אַמאָל אַרויספליהען. נאָר אָט טאַקע דערפאַר איז אינטערעסאַנט און באַלערנהאַפט צו באַקענען זיך מיט דער גאַנצער קייט אור-עלטערן פון די אלטעגלאַכע חפצים.

מיר וועלן נעמען, למשל, די סאָכע, איר עלטער-זיידע איז געווען סך-הכל אַ פראַסטער שטעקן מיט אַ סוק אויף דער שפיץ. מיט אַלאַנגן יחוס-צעטל וואָלט זיך אויך געקאָנט באַרימען אָן איינפאַך דאָרפיש הייזל: צווישן אים און אברהם אבינוס געצעלט איז אַ גוואַלדיג גרויסע נפקה-מינא.

זאָלן אונז די אלע פאַרוואַנדלונגען צו קיין בייז וואונדער ניט זיין: „צייט און געדולד מאַכן פון דעם טוטן-בלאַט זייד“, זאָגט אַ אינדיש שפּריכוואָרט.

איך מיין, אז איך וועל קיין טעות ניט האָבן, אויב כ'וועל זאָגן, אז דער ברייטער עולם האַלט פאַר איינע פון די פשוט'סטע זאכן דעם אַלף-בית. און, באמת, וואָס קאָן זיין פשוט'ער פון דעם, וואָס אפילו אַ קינד קאָן אויסלערנען אָן מיה! דער אָבער, וואָס דענקט אַזוי, פאַרגעסט, אז אויסלערנען זיך עפעס הייסט נאָך ניט אויסטראַכטן, אויפּטאָן, און, ווי מיר וועלן ווייטער זעהען, האָט אפילו אַזאַ איינפאַכע זאַך, ווי דער אַלף-בית, זעהר אַ לאַנגע און זעהר אַ קאָמפּליצירטע געשיכטע. אַסך מענשן האָבן זיך געבראַכן די קעפּ, אויסגעפרובט פיל פאַרשיידענע מיטלען איבערצוגעבן שריפטלאַך אונזער ריידן, ביז מ'האָט צוגעטראַכט די אותיות-שריפט. און דעם אַלף-בית, וועלכן מיר האַלטן פאַר אַן איינפאַכע דערשיינונג, איז אין דער אמת'ן איינע פון די גרעסטע המצאות, וואָס זיינען ווען געקומען דעם מענשן אויפן זינען. ס'קאָן דערי-בער זיין, אז דער ווילדער מענש, וועלכער באַטראַכט די קונסט פון לייענען און שרייבן, ווי אַ גרויסן וואונדער, שאַצט עס אָפּ בעסער פון אונז. לאַמיר פּרובן אַ קוק טאָן אויפן אַלף-בית מיט די אויגן פון דעם ווילדן.

אַז אַ ווילדער באַקומט אין האַנט אַ שטיקל פאַרשריבן פאַפּיר און ער זעהט באַשיינפערלאַך ווי מיר נוצן אויס אין דער פראַקטיק די קונסט פון לייענען און שרייבן, פרעגט ער זיך אליין אַ קשיה: ווי קאָן מען מיט דער הילף פון אַ לאַנגער שורה פאַסיקלאַך און העקעלאַך, וואָס זיינען גאַרנישט ענלאַך צו די אַרומיגע זאכן זאָגן עפעס דוקא וועגן די זאכן? „אַזאַ וואונדער“ קאָן דער ווילדער בשום אופן ניט פאַרשטעהן און איז קאָפּאַבל באַטראַכטן די שריפט, ווי אַ לעבעדיגע באַשעפעניש.

די אייראָפּעאישע רייזדער ברענגען וועגן דעם פיל אינ-טערעסאַנטע דערציילונגען. אָט וואָס מ'דערצעהלט וועגן איינעם אַן ענגלענדער מערינער.

ס'איז געשעהן אויף איינעם פון די אינזלען „פריינטשאַפט“. זעהר גיט אויף אַ „פריינטלאַכן“ אופן האָבן די ווילדע איינגעבוי-רענע פון דעם אינזל געפאַנגען מערינערן. איין מאָל האָט ער זיך דערוואוסט, אז צום ברעג פון אינזל איז צוגעשטאַנען אַן ענגלישע שיף. ער האָט צום קאָפיטאָן פון שיף אָנגעשריבן אַ בריף מיט אַ בקשה אויסלעזן אים פון די אינזל-איינזואוינער. דער בריף איז אַריינגעפאלן אין די הענט פון דעם קיסר פון די אינזלען פּינאָו.

— וואָס באַטייט דאָס? — האָט געפּרעגט פינאָו.

— דאָס איז אַ אָנגעשריבן בריף.

— אויף וואָס טויג עס, צו וואָס נוצט עס?

— דאָס איז אַ מיטל איבערצוגעבן געדאַנקען, ידיעות אויף דעם ווייטסטן מהלך. דאָס, וואָס דער ענגלענדער וויל זאָגן, שרייבט ער אָן און עס קאָן נאָכדעם איבערגעגעבן ווערן וואוהיין ער וויל. עס פאַרברייבט אויף לדורות. דער מענטש וועט שטאַרבן, אָבער זיינע פאַרשריבענע געדאַנקען וועלן לייענען די לעבעדיגע קו-מענדיגע מענטשן און וועלן וויסן, וואָס ער האָט אַמאָל געטראַכט און געוואָלט.

דער קיסר האָט ניט געלויבט. ס'האָט ביי אים אויסגעוויזן ווי אַ פישוף, אַ וואונדער. ער האָט געהייסן בריינגען דעם גע-פאַנגענעם און געפאָדערט ער זאָל „אים“ אָנשרייבן, ער זאָל הייסט עס, אָנשרייבן אויפן פאַפיר זיין נאָמען. מערינער האָט עס געטאָן. דער קיסר האָט געהייסן אים אָפּפירן אָן אַ זייט און אַריינפירן נאָך אַ געפאַנגענעם.

— „וואָס איז דאָ אויפן פאַפיר“? — האָט ער אים געפרעגט יענער האָט איבערגעלייענט: „פינאו“. אַ איבערראַשטער האָט פינאו אַרויסגעריסן דעם פאַפיר פון זיינע הענט, האָט עס מיט גרויס חשד באַטראַכט, אָנגעהויבן דרעהען און קנייטשן און מיט גרויס אויפגערגעטקייט אויסגעשריען: „דאָס איז דאָך אַ האָר אפילו ניט ענלאַך צו מיר! וואו זיינען מיינע אויגן? וואו איז דען מיין קאָפּ? וואו זיינען דאָ מיינע פיס? פון וואָנען ווייסטו, אַז דאָס בין איך“?

כדי צו באַווייזן דייטלאַכער, מיט וואָס באַוואונדערט אונזער שריפט-קונסט דעם ווילדן, וועל איך בריינגען נאָך אייניגע כּא-ראַקטעריסטישע דערצעהלונגען, פון קריסטלאַכע מיסיאָנערן, וואָס האָבן געלעבט צווישן די ווילדע.

איינער פון זיי, דושאָן וויליאם, וועלכער איז געווען אַ מיסיאָנער אויף די אינזלען פונם דרום-אַקעאָן, האָט זיך איין מאָל ביי זיין אַרבעט דערמאָנט, אַז ער האָט איבערגעקאָזט אין דער-היים צעס אַ בוי-געצייג. אויף אַ שפענדל האָט ער אָנגעשריבן אַ בקשה מ'זאָל אים צושיקן דאָס נויטיגע געצייג און האָט דעם „האַלץ-צעטל“ אַוועקגעשיקט מיט איינעם פון די הערשער פון אינזל צו זיין ווייב. דער שליח האָט אויסגעפילט זיין שליוות און איז איבערראַשט געוואָרן, וואָס דאָס שפענדל קאָן רעדן, ניט „האַלץ-צעטל“ קיין מויל. אַ לאַנגע צייט נאָכדעם האָט ער גע-טראָגן דאָס שפענדל אויפן האַלז און האָט דערצעהלט זיינע פאַר-וואונדערטע לאַנדס-לייט וועגן דעם וואונדער, וואָס ער אליין מיט זיינע אויגן האָט געזעהן.

אן אנדער מיסיאָנער האָט געשיקט מיט א נעגער עטלאכע ברייטלאך זיינעם א חבר. דערביי האָט ער אויך צוגעגעבן א צעטל. אין וועלכן ס'איז געווען פארשריבן די צאָל פון די ברייטלאך. דער נעגער האָט זיך אויפן וועג אויסגעהונגערט און האָט פארביסן מיט א פאָר ברייטלאך. ווי גרויס איז געווען די פארוואנדערונג פון דעם נעגער, ווען דער, וואס האָט באקומען די ברייטלאך, האָט נאָר א קוק געבנדיג אין צעטל, באלד אויסגעזאָגט אים זיין חטא. אַז דער ועלבער נעגער האָט געהאט א צווייטן מאָל די ועלבע שליחות, און דער יצר-הרע האָט איב ווייטער געשטופט צום גע-שמאק-שמעקעדיגן ברייט, האָט ער דעם מסור, דעם צעטל, בא-האלטן אונטער א שטיין, ער זאָל נישט זעהן, ווי ער עסט, און זאָל אים נאָכדעם חס וחלילה נישט ארויסגעבן.

ס'איז קיין שום וואונדער נישט, וואָס די נאאיווע ווילדע מענשן באטראַכטן אונזער שריפט, ווי א מעכטיגע צויבער-קונסט. סטייטש, א פאפירל איז בכח „זעהן אָן אויגן“, „רעדן אָן א מויל“ און, נישט האָבנדיג קיין הענט, קיין פיס, קיין קאָפּ, איז עס דאָך „ענלאַך צו אַ מענשן“. די מכשפים און די כהנים פון די ווילדע שרייבן אויף ברעטלאַך פארשיידענע השבעות און תפלות, שווייג-קען זיי אראָפּ מיט וואסער און גיבן דערנאָך קראנקע טרינקען דאָס וואסער, וועלכע איז נאָך זייער מיינונג א וואונדערלאכער היילונג-מיטל; די קאפיטלאך פון קאָראַן (א הייליג בוך ביי די מחמדי'אנער), אָנגעשריבן אויף אראביש אויף א שטיקל האָלץ, האלטן זיי פאר א קמיע, וועלכע היט אָפּ און באשיצט דעם, וואָס האָט זי, פון אלע צרות און אומגליקן.

אַט דער דאָזיגער עבודה-זרה'דיגער גלויבן אין דער צויבער-מאכט פון דעם געשריבענעם וואָרט איז פארבליבן אויך ביי די ציוויליזירטע פעלקער. אין גרויס רוסלאנד צייכענען אָן די זנא-כערקעס אויף א לעקאך געהיימניספולע ווערטער און גיבן דעם לעקאך די קראַנקע עסן: ס'איז ביי זיי אַ רפואה פון עין-הרע. ביי אונז יידן גלויבט מען אין דער ווירקונג פון אָנגעשריבענער מזווה. דאָרט וואו זי איז פאראן, האָבן די מוזיקים קיין שליטה נישט, ביי א קינפעטאָרן הענגט מען אויף שיר-המעלות'ן, פסוקים, געשריבענע הין און צוריק, כדי די „נישט גוטע“ זאָלן קיין צו-טריט נישט האָבן צו דער קינפעטאָרן.

## II.

### ווי פארהיטן מענשן וויסנשאפט, לעגענדעס, ניט באנוצנדיג זיך מיט שריפט.

דער מלך פינאו, מיט וועמען מיר האבן זיך פריהער באקענט, האט, נאכדעם, אז מ'האט אים געגעבן צו דערקלערן, אין וואס עס באשטעהט די קונסט פון שרייבן, ארויסגעזאגט זיין מיינונג, אז ווייניג לייער און אונטערטאנער, דארפן אייגענטלאך ניט האבן אזעלכע קונצן.

אין דער אמת'ן איז דער אלף-בית-שריפט אן איבעריגער לוקסוס פאר די ניט אנטוויקלטע און ווילדע פעלקער. די שריפט-קונסט ווערט ערשט דאן א נויטיגע זאך, ווען מענשן פון פארשיידענע לענדער באגעגענען זיך איינע מיט די אנדערע, קומען אין אפטע באצירונג; אויך דאן, ווען ס'זאמלן זיך אן אזוי פיל ידיעות און קענטעניש, אז איינהאלטן עס אין זכרון איז שוין אוממעגלאך. דאן, ווען פון די פילע פארבאנדן מענשן וואקסט זיך פאנאדער א מלוכה מיט אן אלגעמיינער רעגירונג, וואס קאן זיך בשום אופן ניט באגעהן אן שריפטלאכע באפעלן, באריכטן און א. ו.ו.

לכתחילה פלעגן אלע מעשות וועגן דעם, וואס אמאל איז פארגעקומען, אויך לעבן-דערפארונג, חכמה, דורות-ווייז אנגעקליבענע, איבערגעגעבן ווערן פון מויל צו מויל, פון פאטער צום זון, פון זון צום אייניקל, און אזוי פלעגט דאס אריבערגעהן פון דור צו דור. ביי די אור-אלטע העברעער פלעגן זיך טראגן פון דור צו דור מעשות און לעגענדעס וועגן אברהם, יצחק, יעקב, יציאת מצרים און א סך אנדערע, וועלכע האבן זיך אויף אזא אופן פארהיט און אנגעזאמלט. ביז מ'האט עס פארשריבן און פארהיט ס'זאל ניט געהן לאיבד. מיט 2000 יאר צוריק, בעת די יידן זיינען נאך געווען אין פאלעסטינע, בעת ביי זיי זיינען געווען אקאדעמיעס, וואו מ'האט געלערנט פאר-שיידענע געוועזן, פלעגט דארט דער לערנען פארקומען אין שמועסן אויף אויסוועניג. די געלערנטע האבן די גאנצע מאסע געוועזן גע-דענקט אויף אויסוועניג און פלעגן עס איבערגעבן זייערע תלמידים. דאס אלץ, וואס מ'האט געלערנט אויף אויסוועניג האט זיך גערופן „תורה שבעל-פה“ (די תורה אויף אויסוועניג). נאך עד-היום האט די מסורה אגאראט אין לעבן ביים פשוטן המון אין די אייראפייאישע לענדער. די מסורה האט איינגעהאלטן פארשיידענע איינגלייבונגען, סימנים און לעגענדעס נאך פון יענע צייטן, ווען זיי זיינען געווען בעצורדיגער.

בעלנים אויף הערן מעשיות און לעגענדעס וועגן אלטע צייטן וועגן נסים און באַרימטע גיבורים האט קיין מאל נישט געפעלט. נישט יעדער אבער האט זיי געקאנט דערצעהלן, ווי עס דאַרף צו זיין. נאכן געהעריגן סדר מיט אַ זינען און מיט אַ שכל. און אט דעריבער האבן זיך נאך פון אוראלטע צייטן אן מיט דעם פאַרנומען הויך-באַגאַבטע מענשן, דערצעהלער-זינגער. אין די דערפער, אויף די מערק און יארידן פלעגן אַרומגעהן אט די זינגער און אומעטום פלעגט מען זיך קלייבן אַרום זיי הערן וועגן אַמאליגע מענשן און מעשים; גאַנץ אפט אויך וועגן דעם, וואס איז געשעהען אין די היינטיגע צייטן.

אין פאלינעזיע פלעגן אַזוינע משוררים גאַנצע נעכט אפויצן און זינגען, — אַזוי פיל לידער האבן זיי געהאַט און אַזוי שטאַרק איז ביי זיי געווען דער זכרון. אין די סטעפּעס פון מאַנגאליען, אויף די טיבעטער בערג געהען אַרום די זינגער פון דאַרף צו דאַרף, פון איין ישוב צו דעם צווייטן און, שפּילנדיג אויף די סטרונעס פון זייער „דאמבורע“, באַזינגען זיי אין זייערע לידער די מעכטיגע גבורים פון דער אַלטערטום, די וואונדערלאַכע געשעהענישן פון אַמאליגע צייטן, באַזונדערס די מלחמות און די נצחונות פון די שרעקלאַכע מאַנגאלישע הערשער טשינגיסכאן און טאַמערלאַן. אַזאַ משורר באַגעגנט מען אומעטום מיט גרויס כבוד. אויפּמערקזאַם, אנגע-שטרענגט, מיט אַ פאַרכאַפּטן אטעם הערט מען אים און אַלץ, וואס ער דערצעהלט, ווערט פון אַלעמען איבערגעלעבט. אט דערצעהלט ער עפּעס טרויעריגעס און אַלע אַרום זיפּצן, באַלד פרעהט מען זיך, און אט הויבט מען דאס געווער אין דער הויך, ווי מע וואלט זיך פאַרמעסטן אימיצן שלאגן.

אַזוינע פאלק-משוררים זיינען אויך דא ביי פאַרשיידענע פעלקער אין אַפריקע און אין אַמעריקע. גאַנץ אפט קאן מען זיי אויך הערן אין אוקראינע. אין אוקראינע הייסן זיי „קאַבאַרין“ אדער באַנדוריסטן—בלינדע ארימע-לייט, וואס באַזינגען אין זייערע לידער די קאַזאַצקע צייטן. נאך היינט קאן מען זעהען, וואס פאַר אַ גרויסן ווערט זיי האבן ביים פאלק. פון דאַרף צו דאַרף געהען זיי אַרום מיט זייערע פירער, אומעטום איז דער קאַבאַרין אַן אנגענומענער גאַסט, וואוהין ער קומט קלייבן זיך אַרום אים פיל מעשן, יוג און אַלט. אַלעמען ווילט זיך הערן דאס ליד פון אַמאליגע צייטן. אויף זיין „קאַבוצ“ (אַ מין מוזיקאַלער אינסטרומענט) שפילט ער און זינגט זיך זיין ליד. ער זינגט וועגן דער געפענגניש ביי די טאַטערן, ביי די טערקן, ער זינגט וועגן די מוראדיגע ליידין ביי די פרעמדע אין



גלות... אומעטיג הילכט די אַלטע שטים פונם זינגער, יאמערנדיג זיפצן זיינע סטרונעס.

אַרום און אַרום שטעהען זיינע צוהערער מיט אַראפגעלאזענע קעפּ, גלייך, ווי צו זיי וואלטן זיך דערטראגן די זיפצן פון זייערע אבות און זיי קאנען זיי מיט גארנישט העלפן...

געענדיגט האט דער קאפזאר זיין ליד. אויפן האַרצן איז ביי אַלעמען אַ מרה-שחורה, אַנ'אומעט, נאר אט האט ער ווייטער אנגע-הויבן זינגען, איצט שוין גאר אויף אַנ'אנדער אופן: ער זינגט וועגן די פרייע פרייע סטעפעס, ווי איבער זיי האט זיך פאַרשפרייט די קאנצאקע פרייע מאַכט, ער זינגט וועגן זייער גבורה, זייער גוואַל-דיגער מאַכט, אַלץ הילכיגער קלינגען אפּ די סטרונעס, אַלץ שטאַר-קער ווערט די שטים פון דעם אַלטן זינגער, גלייך ווי די יוגנט וואלט זיך אים צוריקגעקערט. עס הויבן זיך אויף די אַראפגעלאזענע קעפּ פון די צוהערער, עס גלייכן זיך אויס די איינגעבויגענע רוקנס פון די אַלטע קאנצאקן, ביי די יונגע אבער בלישצען די אויגן — זיי האבן דערפילט, אַז אין זייערע אדערן פלייצט די אַלטע קאנצאקע בלוט פון די אורעלטערן.

אין דעם אַלטן גריכנלאַנד פלעגן באַגאַפּטע זינגער, באַגלייט פון אַ לירע, זינגען וועגן די העלדן פונם ווייטן עבר, וועלכע האבן זיך געהאַט אין די אויגן פון די געטער. איינער פון אט די גריכישע זינגער, וועלכער האט קונציג פאַראייניגט אין איין גאַנצע ווערק פאַרשידענע פאלק-מעשות, איז דערגאַנגען ביז אונזערע דורות אינ-איינעם מיט זיינע לידער „איליאדע“ און „אדיסייע“. ביי די אַלטע סקאַנדינאַווער פלעגן פאלק-משוררים באַגלייטן די באַוואוסטע העלדן ביי יעדער וויכטיגער אונטערנעמונג, פדי דערנאך צו באַזינגען זיי-ערע העלדן-מעשים אין פערזן און איבערלאזן עס פאַר די קומענדיגע דורות לזכר. „וואַנדערנדיגע משוררים“ פלעגן אַמאל אין דייטשלאַנד באַזוכן די יום-טובים און מאלצייטן פון די ריטער און פלעגן באַ-גייסטערט באַזינגען די גבורים פון אַמאל, זייער מאַכט און מוט. גאַנץ אפט פלעגט דער משורר אין פרעכטיג באַפּוצטן שלאס פון דעם ריטער, אנשטאט צו זינגען לויב די אַמאליגע גבורים, אַרויסזאגן די געסט דעם ביטערן אמת, אויפואַרפן אין זיינע לידער אַלע זייערע חטאים, זייער אכזריות, פון וועלכע עס ליידט דאס אונטערגעדריקט פאלק.

אויך פינלאַנד האט אין אַמאדיגע צייטן געזעהען ביי זיך פאלק-משוררים: די נאַציאנאַלע פאעמע פון די פינלענדער, וועלכע האלט 22,800 פערזן איז פאַרשריבן ערשט ניט לאַנג, מיט ניינציג יאר צוריק (אין 1828); ביז יענער צייט פלעגן זי זינגען וואַנדערנדיגע

משוררים אויסוועניג מיט דער באַגלייטונג פון אַ מוזיקאַלן אינסטרומענט „קאנטעלע“. אויך די רוסישע לידער, „די בילינעס“, פלעגן פאַרשפרייטן באַזונדערע „דערצעהלער“ („סקאַזיטעלי“).

ביי די יידן אין די אוראַלטע צייטן פלעגן וויכטיגע געשעהענישן, מלחמות-גבורות, באַזינגען די מענשן, וועלכע זיינען באַוואוסט אלס נביאים. נביא הייסט אַ רעדנער. דער נביא פלעגט רעדן מיטן פאלק, מוסרן אים, אבער מער פון אַלץ דערצעהלן, ווי יהוה זיין גאט האט אים געפירט דורך מדבריות, ווי ער האט פרעה'ן אין ים אַריינגעווארפן, ווי ער האט געזיגט עוג מלך הבשן און א. וו. וועגן דבורה הנביאה ווערט געזאגט, אַז זי האט געזונגען. איר ליד האט אַן אינווייניגסטן ריטם, איז מוזיקאַליש און דערצעהלט אונז וועגן גבורה און נצחונות, וועגן קאַמף פון פאלק, וועגן די וואונדערלאכע הילף, וואס דאס פאלק האט באַקומען פון אַ פרוי יעל און וועגן דער מפלה, וואס ס'האט געהאַט דער שונא.

אין יענע אַלטע צייטן פלעגט מען אויף די נביאים קוקן, ווי אויף געטלאַכע מענשן און די נביאים אַליין פלעגן זיך באַטרעכטן, ווי שלוחים פון יהוה.

פון דאס אַלץ, וואס מיר האבן דא גערעדט, זעהען מיר אַלזא: אַז נאך איידער זיי האבן אנגעהויבן לייענען און שרייבן האבן זיך שוין מענשן שטאַרק צוגעהערט צו די לעבעדיגע ביכער, צו די באַ-גייסטערטע משוררים-דערצעהלער.

### III

## די ערשטע פראָבע אַיינהאַלטן און פאַרהיטן דעם געדאַנק. דער געגנשטאַנד-שריפט.

שוין לאַנג האָבן מענשן באַמערקט, אַז דאָס, וואָס ס'ווערט איבערגעגעבען אויסוועניג, איז נישט ריכטיג, נישט פינקטלאך. דאָס לעבען שטעהט דאָך נישט אויף איין אָרט, אַלץ ענדערט זיך, אַנטוויקלט זיך; נייע געשעהענישן קומען אָן; נייע זאַרגן, נייע דאַגות, צווינגן דעם מענשן טראַכטן מער וועגן דער איצטיגקייט, ווי וועגן דער פאַרגאַנגענהייט. ס'איז קיין וואונדער נישט, וואָס די זכרונות פון אַ מאָל ווערן טונקל און בלאַס. דאָס האָט געבראַכט דעם מענשן דערצו, ער זאָל פאַרבינדן זיינע געדאַנקען מיט וואָסערע נישט איז געגנשטאַנדן פון דער נאַטור, וועלכע זאָלן צוציהען שטענדיג זיין אויפמערקזאַמקייט און יעדעס מאָל העלפן אויפשטעלן אין זיין זכרון די געשעהענישן מיט אַלע זייערע פרטים. אַזא

געגנשטאנד-שריפט באגעגענען מיר ביי פיל פעלקער. די אטעטינער אויף קאווקאז האלטן אין די בתי-מקדשים קעפ, הער-נער און ציינער פון געשאכטענע בהמות, אלטע קליידער, געווער און אנדערע געגנשטאנדן, צעלעגן זיי אין א באוואוסטן סדר און דערמיט אליין צייכענען זיי זיך אן וויכטיגע היסטארישע געשע-הענישן. אז ס'קומט א יום-טוב באווייזט מען דעם פאלק די אייגן-ארטיגע היסטארישע כראניקעס און מ'גייט וועגן זיי דערקלערונגען.

די בני ישראל האבן באנוצט שטיינער, כדי ארויסצורופן זכרונות וועגן די וויכטיגע געשעהענישן, וועלכע זיינען מיט זיי געשעהן. בשעת זיי זיינען אריבער דעם ירדן, האט יהושע פון נון גענומען 12 שטיינער, אוועקגעשטעלט זיי אין גלגל און געזאגט צו די בני-ישראל: אז קינדער וועלן אין די קומענדיגע צייטן פרעגן זייערע פאטערס: וואס באטייטן די שטיינער? זאלט איר זיי זאגן: ישראל איז אריבער דעם דאזיגן ירדן אין דער טריקעניש.

דער געגענשטאנד-שריפט דינט אבער אמאל אויך צו אנדערע צילן. מיט זיין הילף ווארענען מענשן איינע די אנדערע פון אן אומגליק, אדער זיי ווייזן אן אויף עפעס, "פיילן, וועלכע זיינען אויפגעהאנגען אויף בוימער אויף א געוויסן אופן, רעדן מיט א שפראך, וועלכע ס'פארשטעהט גוט יעדער יעגער", אזוי זאגט א רייזענדער וועגן די טונגוסן: באטראכטנדיג די פיילן, געפינט ער דעם וועג אין דער טייגע, זיי ווייזן אים אויך וואוהין און ווער איז דורכגעגאנגען און א. ו. ביי די סאמאיעדן איז א מנהג אריי-שטעלן אין שניי א שטעקן אויף דעם ארט, וואו זיי האבן זיך פארהאלטן, זיי בויגן אים אן אין דער ריכטונג, וואוהין זיי זיינען געגאנגען. עס קומט אויפן געדאנק די מעשה פון תנ"ך וועגן יונתן און דודן. יונתן ווייזט אן מיט פיילן דודן, אז שאל זיין שונא טראכט שלעכטס וועגן אים און, אז ער מוז אנטלויפן פון זיין היים.

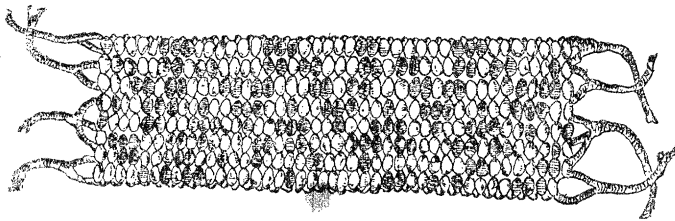
די ווילדע שרייבן זיך אפילו דורך צווישן זיך מיט דער הילף פון פאסיגע געגענשטאנדן. איין מאל האט א נעגער פון שבט יארוב באקומען א בריף פון נאך א נעגער. דער בריף איז באשטאנען פון אזוינע מינים געגענשטאנדן: א שטיין, א שטיק קיילן, פעפער, אן אפגעבראטענער קארן און א שמאטע. דאס אלץ איז געווען צוויפגעבונדן אינאיינעם און האט באטייט: "כ'בין פעסט און שטארק, ווי א שטיין, נאר מיין לאגע זעהט מיר אויס חשך ווי א שטיין-קויל, כ'שרעק מיך און מיין גוף ברענט ווי א פעפער, מ'וואלט אויף אים געקאנט אפבראטן א קארן, מיינע מלבושים

זיינען הוילע שמאטעס. ס'ווייזט אויס דער נעגר האט געבעטן  
הילף און שטיצע.

גאנץ דייטלאך איז די שפראך פון דעם אינדיאנער, ווען  
ער דערקלערט א מלחמה: ער דריקט עס אויס מיט א האק אָדער  
מיט א פייל, וועלכע איז רויט געפארבט.

אז מיר וועלן זיך צוקוקן צו אונזער לעבן, וועלן מיר אייך  
איצט באַמערקן שפורן פון דעם געגענשטאַנד-שריפט: דער וועכטער  
אויפן אייזן-באָן, שטעלט אַרויס אַ רויטע פּאָן, דער, וואס שטעהט  
אויפן וואַך-טורם פון די פייער-לעשער, רעדט מיט קוילן, בשעת  
אַ שרפה, אויף אַ שיף סיגנאַליזירט מען מיט פייער.

אייניגע פעלקער האָט זיך איינגעגעבן אויסצובעסערן דעם  
געגנשטאַנד-שריפט. די שבטים פון די אינדיאנער אין צפון-אַמע-  
ריקע פלעגן, אין דעם צופאַל, ווען ביי זיי פלעגט פאַרקומען אַ  
אַפמאַך צווישן זיך, באַנוצן זיך מיט וואַמפונעס, אַזעלכע גארטלעך  
געמאַכטע פון שנירלאַך, אויף וועלכע עס זיינען געווען אָנגעהאַנג-  
גען פאַרשיידענע געפאַרבטע מעער-קעפעלאַך. די גרויס פון די  
מעער-קעפעלאַך, זייער פאַרם און קאַליר, אויך דער אופן, ווי אַזוי  
די שנירלאַך זיינען געווען קאָמבינירט — דאס אַלץ האָט געהאַט  
אַ געוויסע באַדייטונג. די אינדיאַנישע שלוחים, בעת זיי פלעגן



דער גארטל-שריפט פון די אינדיאנער.

האַלטן זייערע רעדעס, פלעגן מאַכן אויפמערקזאַם די צוהערער  
אויף דעם, ווי אַזוי ס'זיינען אָנגעצויגן די מעער-קעפעלאַך אויף די  
גאַרטלעך, וואס איז געווען פאַרבונדן מיטן אינהאַלט פון זייערע  
רעדעס..

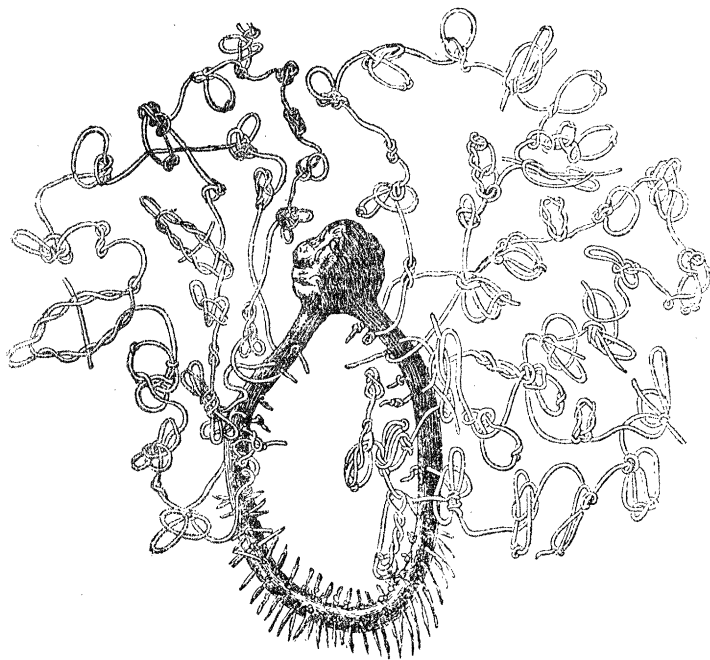
די ווערטער און די מעער-קעפעלאַך האָבן זיך צונויפגע-  
גאַסן אין דער פאַרשטעלונג פון די צוהערער אינאיינעם.

אויב דער פאַרשלאַג פון דעם שליח איז אָנגענומען געוואָרן,  
פלעגט דער גאַרטל פארבלייבן, אלס אַן עדות ביי דעם אָנפירער  
פון דעם שבט. און ווי גרויס די צאָל פון די גארטלאַך איז נישט

געווען, האָט דאך דער אָנפירער גוט געדיינקט ווער האָט וועלכן געבראַכט און וואָס ער האָט דערביי געזאָגט. אין באַוואוסטע פּעריאָדן פלעגט דער אָנפירער צונויפקלייבן די יונגע מענשן פון זיין שבט און דערקלערן דעם טייטש פון די סמנים, זיי זאָלן עס אַלץ געדענקען. מ'דערצעהלט, אַז פילע פלעגן קאָנען אָנווייזן פונקט-לאַך, וואָס פאַר אַ שנירל עס אָנטשפּרעכט דעם אדער יענעם אָרט אין אַ באַשטימטער רעדע, אָט אַזוי, ווי מיר קאָנען אָנווייזן אויף וועלכן זייט איז אָפּגעדרוקט אין בוך די אָדער יענע שטעלע, דער אָדער יענער געדאַנק...

די גארטלען פלעגן, הייסט דאָס, פאַרנעמען ביי די אינדי-אָנער דאָס זעלבע אָרט, וואָס באַ אונז די געשריבענע דאָקומענטן. די אַלטע פּערוואַנער האָבן ביי זיך אויסגעאַרבעט גאָר אַן אנדער שטייגער פון פאַרצייכנונגען מיט דער הילף פון קניפלאַך אויף שנירלאַך. זייער געזעלשאַפטליך לעבן האָט געפאָדערט אַ פונקטלאַכע, „בוך-פירונג“ די הויפט באַשעפטיגונג פון די פּע-רוואַנער איז געווען ערד-אַרבעט. די פעלדער זייערע זיינען געווען איינגעטיילט אין דריי טיילן. אַ טייל האָט געהערט צו די גייסטלאַכע, אַ טייל צו דעם מיליטער-קלאַס און נאָך אַ טייל פלעגט אויף גלייכע הלכים צעטיילט ווערן צווישן די אַרבעטער. אַלע יאָר פלעגט דער דאָזיגער לעצטער טייל ערד איבערגעטיילט ווערן לויט די באַדערפעניש פון דער משפּחה, לויט דעם צאָל און עלטער פון אירע מיטגלידער. די רעגירונג פלעגט אַכטונג געבן אויף אַלץ און פלעגט באַזאָרגן די באַפעלקערונג מיט חיונה-מיטלען. און צוליב דער באַקוועמליכקייט פונם רעגירן, האָט מען די באַפעלקערונג איינגעטיילט אין נידריגערע און העכערע גרופעס, וועלכע זיינען באַשטאַנען פון 10, 100, 1000, 10,000 משפּחות, דאָס אַלץ האָט געפאָדערט אַ פונקטלאַכן רעכענונג. מ'האָט גע-זאַרפט וויסן דעם באַשטאַנד פון יעדער פאַמיליע, די באַפעל-קערונג פון יעדער קאנט, דאָס גערעטעניש פון יעדן פעלד און אַזוי ווייטער. כדי צו פאַרצייכענען די דאָזיגע ידיעות האָבן זיך די פּערוואַנער באַנוצט מיט דער „קיפּו“-פאַרצייכנונג, וואָס איז באַשטאַנען פון קאָלירטע שטריקלאַך מיט קניפלאַך. אַן איינפאַכער קניפל האָט באַטייט 10. אַ צווייענדיגער — 100, אַ דרייענדיגער — 1000 און אַזוי ווייטער; צוויי פּראָסטע קניפלאַך — 20, צוויי צווייענדיגע קניפלאַך — 200 און אַז. וו. די באַפאַרבונג פון די שטריקלאַך האָט אָנגעוויזן אויף דעם געגנשטאַנד, וועלכע מ'האָט געדאַרפט צעהלן. רויט געפאַרבט האָט באַטייט — סאָלדאַטן, געז-גאָד, גרין — תבואה, אַ גרויסע באַטייטונג האָט אויך געהאַט דער

גערואים צווישן דעם קניפל און צווישן דעם רינג אויף וועלכן  
עס זיינען געווען אָנגעטאָן די קניפלאַך.  
נאָר ניט צוליב חשבון אליין האָבן די אַלטע פּערוואַנער  
גענוצט דעם „קיפו“. מיט דער הילף פונם „קיפו“ פלעגט מען  
אויך פאַרצייכענען די וויכטיגסטע מלוכה-געשעהענישן, ווי אַרויס-  
געבן באַפעלן און דערקלערן נייע געזעצן. געניטע אין הלכות  
„קיפו“ געלערנטע פלעגן דערקלערן די באַטייטונג פון די קניפ-  
לאַך און שנירלאַך. פאַר אונז אייראָפּעער איז דער קניפל-שריפט  
אַ פאַר'חתמעט בוך; ביז אַהער האָט זיך נאָך ניט אַיינגעגעבן  
אונזערע געלערנטע אויסצופאַרשן די קיפו-שריפט.



די אַלטע פּערוואַנער „קיפו“.

ביי פילע פעלקער באַגעגענען מיר אין דער אָדער יענער  
פאַרם די שטריקלאַך-סמנים. די אוראַלטע כינעזער, ווי עס דער-  
צעהלט אַלעגענדע, האבן זיך באַנוצט מיט די שטריקלאַך-סמנים  
נאָך מיט טויזנטער יאָר צוריק, הן, בשעת זיי פלעגן פירן אַ חשבון.  
הן אויך, ווען זיי פלעגן פאַרעפנטליכן געזעצן און אַרויסגעבן  
רעליגיעזע חוקים. אויף די פאַלועזער אינזלען שרייבט מען זיך

אפילו דורך מיט דער הילף פון שטריקלאך און קניפלאך. איינמאל האָט זיך אַ באַרימטער פאַלועזער אַוועקגעלאָזן פאַרן קיין אייראָפּע. אויפן וועג האָט ער אַלץ געבונדן שטריקלאך און גע- מאַכט קניפלאך. דאָס האָט ער פאַכצייכנט אין זיין טאַג-בוך דאָס מערקווירדיגע, וואָס ער האָט באַגעגנט אויף זיין רייזע. נאָר גיך האָט ער אָבער געמוזט זיין אַרבעט וואַרפֿן: ס'איז אים אויסגע- קומען צו מאַכן אזוי פיל קניפלאך, אַז פאַנאָדערקלייבן זיך אין זיי איז שוין געווען אוממעגלאך.

ס'טרעפט אַמאָל, אַז מיר אייראָפּייער מאַכן אויך אַ קניפעלע אויפן נאָז-טיכל, וועלכער האָט קיין שום זינען פאַר אַ זייטיגן מענשן און זאָגט עפעס דעם, וואָס האָט געמאַכט דעם קניפל. אויך דאָן, ווען מיר ווילן, אַז אין אונזער מוה, אין האַרצן, זאָל גיט אויסגעלאָשן ווערן דער זכר וועגן אַ נאָהענטן מענשן אָדער אַ וויכטיגע גע- שעהעניש שטעלן מיר אויף אַ דיינקמאָל. אָבער אויסער אַזוינע צופאַלן איז דער געגנשטאַנד-שריפט אומגעלומפערט, זעהר גיט פונקטלאך, און געבילדעטע פעלקער האָט ער גיט געקאָנט צו- פרידן שטעלן. מיט אַזאָ סאָרט פאַרצייכנונג קאָן מען נאָר אַרויפפירן אויף אַגעדאָנק, דערמאָנען אָן עפעס, אָבער איבערגעבן קלאָרע און ריכטיגע ידיעות איז אוממעגלאך. די גרויסע באַטייטונג און מוראָדיגע ווערט פון אונזער שריפט-קונסט באַשטעהט אין דעם, וואָס מיט איר הילף קאָנען מיר באַקומען קלאָרע און פונקט- לאַכע ידיעות וועגן אַלץ, וואָס ביז אַהער האָבן מיר גאָרניט געוואוסט.

מיט דער געשיכטע פון אונזער שריפט-קונסט וועלן מיר זיך איצט פאַרנעמען.

#### IV

דער ערשטער טראָט צו דער דערפינדונג פון דעם אַלף-בית. די בילדער-שריפט ביי די ווילדע אין דרום-אַמעריקע.

אלע קינדער האָבן זעהר ליב מאַלן און צייכן; ווי נאָר אַ קינד באַקומט אַ בלייער מאָלט ער פאַרשיידענע דריידלאך, שטריכעלאך, בילדלאך, פאַרשמירט אָן רחמנות אַלץ, וואָס ער זעהט פאַר די אויגן: ווענט, טירן, פאַרקאנעס.

דעם זעלבן חשק צו מאַלן האָבן אויך ווילדע מענשן. ס'טרעפט אַפֿט, אַז די פעלזן זיינען אויף צענדליגער מיילן באַדעקט מיט

אויסגעהאקטע און אויסגעמאָלטע שטריכן. די דאָזיגע שטריכן וועלן ביי אונז קיין שום פאַרשטעלונג ניט אַרויסרופן; אָבער פאַר דעם ווילדן מענשן, וואָס האָט זיי געמאַכט, האָבן זיי אַ געוויסע באַדייטונג, ווייל זיי דערמאָנען אים אָן פאַרשיידענע זאַכן! אמת, עס טרעפט, אַז צווישן די געמעלן דערקענען מיר די אָדער יענע חיה, אָפטמאָל אַ מענשן-געשטאַלט, נאָר אָפטער פון אלץ זיינען די צייכנונגען אַזוי ענלאַך צו דעם, וואָס דער ווילדער האָט גע-וואָלט אויסמאָלן, ווי ס'איז ענלאַך ביי קינדער אַ שטעקל און אַ בענקל צו אַ פערד, בעת זיי שפילן אין פערדלאַך.

די דאָזיגע ערשטע פּראָפּעס פון דעם מענשן צו לערנען זיך די מאָלעריי-קונסט באַגעגענען מיר אין פאַרשיידענע לענדער, צו זיי געהערט אויך אַ גרויסער טייל פון די באַרימטע „סיני-אויפשריפטן“, וועלכע באַדעקן אויף אַ מהלך פון עטלאַכע וויאָרסט די פעלן און די שפּעיס פון „וואדי מאַקאטעבאַ“. די אויפשריפטן באַשטעהען פון פאַרשיידענע שטריכעלאַך, פון גראַפּע געמעלן פון חיות און פון פאַרשיידענע סימנים. אומזיסט האָבן זיך פיל גע-לערנטע מענשן געמאַטערט איבערלייענען די דאָזיגע אויפשריפטן, דאָס האָט זיך זיי ניט איינגעגעבן. סוף-כל-סוף איז ביי זיי גע-בליבן, אַז די אָנצייכנונגען האָבן אין זיך קיין שום כּונה ניט, און, אַז געמאַלט האָט מען זיי גלאַט אַזוי זיך, פּדי צו פאַרברענ-גען מיט עפעס די פרייע צייט.

אַזויגע געמעלן באַגעגנט מען אויף די פעלן אין שוועדן; זיי זיינען לויט דער מיינונג פון די געלערנטע געמאַכט נאָך מיט 3000 יאָר צוריק. אין זיי קאָן מען אַמאָל באַמערקן, אמת, מיט גרויס מיה, געשטאַלטן פון חיות, מענשן, געווער, שיפלאַך מיט שווימער אויך אָן שווימער און א. וו.

בשעת דער ווילדער האָט געמאַכט אַזויגע צייכנונגען האָט ער אין זינען געהאַט נאָר צו פאַרוויילן זיך. דאָס איז קענטיג פון דעם, וואָס די צייכנונגען געהען איינע נאָך די אַנדערע אָן קיין שום סדר, אָן קיין שום צוזאַמענבונד. נאָר אַדאנק די דאָזיגע פּראָפּעס צו מאָלן האָט זיך ביים ווילדן אַנטוויקלט דער קינסט-לערישער חוש צו באַמערקן און איבערצוגעבן דעם תוך און דאָס כאַראַקטעריסטישע פון יענע געגנשטאַנדן, וואָס האָבן געשפילט אַ גרעסערע ראָליע אין זיין לעבן, און ער פלעגט זיי דעריבער שטענדיג קאָנען באַטראַכטן. אַזוי זיינען צו אונז דערגאַנגען ווערק פון ביין און פון האָרן, וועלכע ס'האָט געשאפן דער ביז-היסטאָ-רישער מענש. און וועלכע באַוואונדערן אונז מיט זייער ריכטיגקייט און מיט זייער איידעלער אַרבייט, ניט קוקנדיג אויף דעם, וואָס



דער ביז-היסטאָרישער מענש האָט נאָך נישט געוואוסט, ווי צו באַנוצן זיך מיט מעטאלן, ווי צו פאַרהויוון חיות און צו פלאַנצן געוויקסן. ביי פיל פון די היינטיגע ווילדע פעלקער זיינען די קינסט-לערישע פענהיגקייטן אזוי שטאַרק אַנטוויקלט, אַז זיי רופן אַרויס גרויסע התפעלות מצד די אייראָפּעער. אַז אייניגע איינגעבוירענע פון דער פראַנצויזישער גוויאנע באַקומען דעם ערשטן מאָל אַ בלייפּעדער, מאָלן זיי לייכט מענשן, הינט, טיגערן, בכלל חיות און אפילו די שדים פון זייער לאַנד, אין וועלכע זיי גלויבן. דער לאַפּאַר איז, ווי כמעט אַלע צפּונדיגע שבטים, אַ קינסטלער אַ צייכנער: אויף האַרץ-קאָרע אָדער אויף לעדער מאָלט ער אויס שנעל אַ צורה מיט אַלע אירע כאַראַקטעריסטישע שטריכן, דערביי מאָלט ער איבערהויפט דאָס, וואָס ער באַגעגנט אין זיין אַלטעג-לאַכן לעבן: יאָגד, פיש-פאַנגען, דאָס פאָרן אויף אַ שליטן, מענשן ביי פאַרשיידענע באַשעפטיגונגען.

ווען דער ווילדער לערנט זיך אויס מאָלן מיט שטריכן די אַרומיגע זאכן, נוצט ער אויס זיין נייע קענטעניס נישט נאָר צו באַפּונן פאַרשיידענע זאכן, נאָר אויך צו באַלעבן און צו באַרייכערן זיין אַרימע שפּראַך. אַז ער קערט זיך אום פון אַריינע אָדער פון דער יאָגד, אויף וועלכע ער האָט באַגעגנט אַ שרעקלאַכע חיה, אָדער אַ מענשן פון דעם פיינטלאַכן שטאַם, און וויל מאַכן אויף אַנדערע דעם זעלבן שטאַרקן איינדרוק, וואָס עס האָט געמאַכט אויף אים, כאַפט ער, בעת ער דערצעהלט, אַ שטיקל קרייט, קויל, פאַרב, און מאָלט אָן אויף אַ דערבייאַגן אויבן-אויף דעם געגן-שטאַנד, וועגן וועלכן ער דערצעהלט. אויף אַזאָ אופן האָט דער געמעל אָנגעהויבן ממלא זיין די שפּראַך פון דעם ווילדן. פון דאָנען איז שוין געווען איין טריט אינגאנצן צו פאַרבייטן דאָס וואָרט אויף אַ געמעל, דאָס הייסט לעגן אַיסוד פאַר דער בילדער-שריפט.

די בילדער-שריפט איז פאַרשפּרייט צווישן די אינדיאַנישע פעלקער אין צפון-אַמעריקע. דורך דער בילדער-שריפט פלעגן זיי פירן אונטערהאַנדלונגען מיט די פיינטלאַכע שבטים, יעדער צד פלעגט אויפהענגען אויף אַ בוימ אַ קאָרע מיט בילדער, אויף וועלכע ס'זיינען געווען אויסגעמאַלט די תנאים פון שלום.

אין 1849 יאר זיינען געקומען עטלאַכע אינדיאַנער צום פרע-זידענט פון די פאַראייניגטע שטאַטן אין אַמעריקע מיט אַ בקשה. איינער פון זיי האט זיך געווענדט מיט פאלגענדע ווערטער: „פריינט פון ווייסע און פון רויטע! צו דיר זיינען געקומען 7 שבטים. מיר אַלע זיינען געקומען זאגן דיר, אַז מען לאזט אונז נישט כאַפן קיין

פיש אין די אזערעס פון אונזער געגנט. דער פרעזידענט האט זיך געוואונדערט, וואס ער זעהט נאר צוויי מענשן פאר זיך. „וואו זיינען די איבריגע?“ — דער אינדיאנער האט ארויסגעשלעפט פון אונטער זיין קלייד א מגילה, א אנגעשריבענע אויף א קארע, האט זי דער-לאנגט דעם פרעזידענט און געזאגט: „אלע זיינען מיר דא“. דער פרעזידענט האט פאנאדערגעוויקלט די מגילה; אויף איר זיינען גע-ווען אויסגעמאלט משונה'דיגע בילדלאך, געשטאלטן פון חיות, מענשן און פייגלאך. ער האט צוגערופן דעם איבערזעצער, וועלכער האט געוואוסט די מנהגים און דאס לעבן פון די אינדיאנער, און אין איינעם האבן זיי פאנאדערגעקליבן די משונה'דיגע בקשה. אויף דער בקשה זיינען געווען אויסגעמאלט די 7 שבטים, וואס האבן געשיקט זייערע פארשטעהער צום פרעזידענט. די שבטים



די בקשה פון די אינדיאנער.

ביי די אינדיאנער האבן זיך אנגערופן מיט די נעמען פון חיות און פייגלאך. דער ערשטער שבט האט געהייסן: „לארכן-שבט“ און די אינדיאנער האבן אויסגעמאלט א לארך. דריי שבטים האבן געהערט צו די „מארדער-שבטים“ און זיי האבן אויף דער בקשה אויסגע-מאלט דריי חיה'לאך ענלאכע צו מארדערס. די איבריגע דריי האבן געהערט צום „בערן-שבט“, „רויטן-מענשן-שבט“ און „וואלפיש-שבט“ — דאס איז אויך געווען איבערגעגעבן אין געהעריגע בילדלאך און. כדי צו זאגן, אז זיי זיינען געקומען בעטן, האבן זיי די אלע בילד-לאך געמאלט איינגעבויענע; אויסער דעם האבן זיי די אויגן און די הערצער פון אלע שבטים פאראייניגט דורך א ליניע מיט די אויגן און מיטן הארצן פונם לארך (פון לארך האט געשטאמט דער אנפיר-ער פון די שבטים) דאס האט באטייט, אז אלע זיבן שבטים האבן די זעלבע געפילן און איין און די זעלבע זאך וועט זיי אלעמען

צופרירדן שטעלן. אונטן איז אויסגעמאלט אן אזערע, וועלכע איז פאראייניגט מיט די אויגן פונם הויפט-אנפירער, דאס האט אנגעוויזן אויף דער נויט, וועלכע האט זיי געצוואונגען צו ווענדן זיך צום פרעזידענט.

און נישט נאר אין אזוינע צופאלן האבן זיך די אינדיאנער בא-נוצט מיט דער בילדער-שריפט. אויך אין פיל אנדערע צופאלן פלעגן זיי אנקומען צו דער הילף פון דער בילדער-שריפט. כדי איבערצו-לאזן א זכר ביי די קומענדיגע דורות פלעגן זיי אויף די קברים פון די פארמיטע מיטגלידער פון זייער שבט אויפשטעלן מצבות, אויף וועלכע זיי פלעגן אויסמאלן זייערע העלדישע טהאטן און מעשים טובים.

מיט דער הילף פון דער בילדער-שריפט פלעגן זיי אויך פאר-צייכענען די וויכטיגסטע געשעהענישן, וועלכע זיינען פארגעקומען אינם לעבן פון זייער שבט. אין דער צייט פון זייער וואנדערן פלעגן זיי איבערלאזן אויף די ערטער, וואו זיי פלעגן זיך אפשטעלן, לאג-גע אויפשריפטן, אויף וועלכע ס'איז געווען אויסגעמאלט וואס פאר א שבט איז דורכגעגאנגען, וויפיל טעג האט ער זיך פארהאלטן אין יועג, וואס פאר א צופאלן ער האט געהאט אין וועג און וואוהיין ער געהט ווייטער. לויט די עדות פון פארשיידענע רייזנדער פלעגן די אינדיאנער פירן אויף אזא אופן גאנצע כראניקעס. אין איינער פון די דאזיגע כראניקעס איז דאס יאר, ווען אייראפעער זיינען אנגע-קומען אין אמעריקע, געווען פארצייכנט, אלס א שוואן, וואס פון שנאבל זעצט ביי אים ארויס א פייער און א רויך; די ווייסע פעדערן פון דעם פויגל, וועלכער וואוינט אין וואסער, האט באטייט די ווייסע פנימער פון די אייראפעער, וועלכע זיינען געקומען צו פארן מיטן ים; דער פייער און דער רויך — דאס פייער-געווער פון די איירא-פעער. קאנען מיר דען, באטראכטנדיג אט דאס געמעל, זאגן אז דער אינדיאנער היסטאריקער פארמאגט וועניג המצאה-קראפט?

מיר זעהען, אלזא, ווי ברייט דער מענטש האט אויסגענוצט די בילדער-שריפט. זי איז נישט אין אן ערך אויסדרוקפולער פון דעם גענושטאנד-שריפט און לייכטער צום באנוצן זיך.

פאר אונז האט זי א באזונדער באדייטונג, ווייל די בילדער-שריפט האט געפירט דירעקט צו א פאלקאמענערן מיטל קלאר און דייטלאך אויסצודריקן אונזערע געדאנקען: פון דער בילדער-שריפט איז דאך דער מענטש אריבער צו דער קלאנגען-סיסטעם.

ווי אזוי מ'איז צו דעם דערגאנגען וועלן מיר זעהן ווייטער.

# V

## די פילדער-שריפט ביי די מצריים. די היעראַ- גליפן-סיסטעם.

מער ווי מיט 4 טויזנד יאָר פאַר דער אָנגענומענער צייט-רע-  
כענונג, ווען אייראָפּע איז נאָך געווען פאַרוואַקסן מיט געדריכטע וועל-  
דער און באַדעקט מיט זומפן, ווען די מענשן אין אייראָפּע זיינען  
געגליכן געווען צו חיות, האָט זיך אין אַפריקע, אין דעם פרוכט-  
באָרן טייל פון נילוס, אויסגעבילדעט אַ מעכטיגע און אַרייכע  
מלוכה, די מלוכה פון די אור-אַלטע מצריים. דאָרט האָבן זיך  
מענשן צום ערשטן מאל אויסגעלערנט באַהערשן די נאטור. דעם  
גרויסן טייך נילוס האָבן זיי פאַלקאָם אויסגעניצט צוליב זייערע  
לעבנס-באַדערפניסן. זיין וואַסער האָבן זיי אין דער צייט פון  
זיין פאַרפלייצונג אָפּגעפירט אין קינצלאַכע קאַנאַלען און באַטיינען.  
וויילדע, וויסע געגנדן האָבן זיי דורכאויס פאַרוואַנדלט אין פעל-  
דער און אין גערטער. פון שטיינערנע מאַסיוון אן אַפאַרם האָבן  
זיי אויסגעהאַקט גרויסאַרטיגע דענקמעלער, טעמפלען און פאַלאַצן  
אויף פעלזן האָבן זיי שריפטן אויסגעשניטן און שטומע שטיינער  
באַרעדעוודיג געמאַכט. באַטראַכטנדיג דעם גאַנג פון די שטערן  
אין הימל, האָבן זיי זיך אויסגעלערנט פאַרשטעהן די אייביגע  
געזעצן פון דער נאטור. זיי האָבן אויך געשאפן אומגעהייער  
גרויסע שטעט, אין וועלכע דאָס גאַנצע לעבן פון דעם מענשן איז  
געגאַנגען גאָר אנדערש, ווי אין דער ווילדער נאטור אַרום. אין  
די שטעט האָבן זיך ווייט און ברייט אַנטוויקלט מלאכה און קונסט.  
אַנדערע פעלקער פון דער אַלטער צייט זיינען געווען תלמידים  
ביי די מצריים און האָבן זיך ביי זיי פיל אויסגעלערנט. יידן,  
(פּנענים) פיניקעער און גריכן האָבן ביי זיי פיל זאכן איבערגענומען  
און האָבן עס אליין אויך אויסגעבעסערט און פאַרפאַלקאָמט. אויך  
די שריפט-קונסט האָט מען איבערגענומען ביי די מצריים.  
לאַנגע צייטן זיינען די אוראלטע מצרישע אויפשריפטן  
געווען אַזוי ניט פארשטענדלאַך, ווי די פערזאָנישע "קיפּו".  
ס'האָט זיך אויסגעדאַכט, אז אינאיינעם מיט די מצריים איז אויך  
פאַרלאָרן געגאַנגען דער שליסל צו זייער שריפט-קונסט. אָבער  
אין 1828 יאָר האָט איינעם אַ פאַרנצויזישן געלערנטן שאַמפּליאָן  
געלונגען צו אַנטפלעקן דעם סוד פון די אויפשריפטן, וואָס באַ-  
דעקן טויזנטער ווייז די ווענט פון די מצבות, זאַלן, טעמפלען  
און גראַניט-שטיינער אויף די נילוס-ברעגן. פאַנאָדערקלייבנדיג

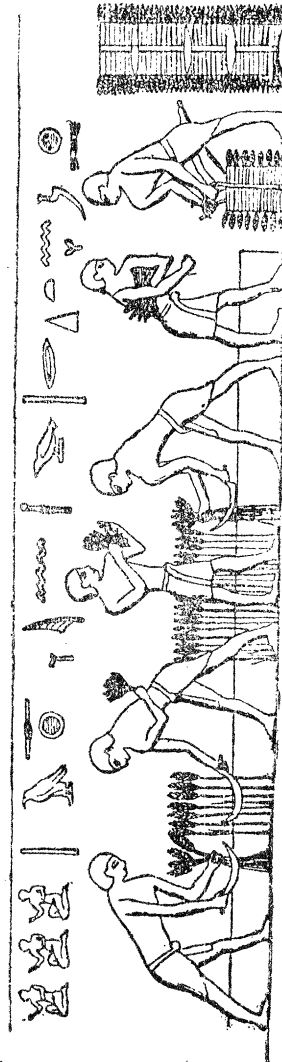
זיך אין די אויפשריפטן, זיינען די געלערנטע געקומען צום באשלוס, אז פון די אויפשריפטן נעמען זיך אלע אייראָפּיאישע אַלף-בית'ן.

לאָמיר זיך נעהענטער באַקענען מיט דער אַנטוויקלונג פון דער מיצרישער שריפט.

אויף דער אַנטוויקלונג פון דער שריפט-קונסט האָבן אין אַ געוויסער מאָס געווירקט די רעליגיעזע פאַרשטעלונגען און פאַגריפן פון די מצריים. די מצריים האבן געגלויבט אז "יענע וועלט" איז דער המשך פון דער וועלט. דער אונטערשייד פון "עולם-הבא" און "עולם הזה" איז נאָר דאָס, וואָס "דאָרט" לעבט מען אייביג אָן דאגה און צער. דער מצרי האָט דעריבער געזאָרגט, אז דער "בית-עולם" (דאָס אייביג הויז; קאָן זיין פון דאָנען נעמט זיך ביי אונז די ווערטער "בית-עולם", "בית-עלמין") זאָל זיין גוט איינגעאָרדנט און מיט אַלץ פאַזאָרגט. מ'דאַרף דאָך דאָרט אייביג זיין און מ'מוז דעריבער דאָגה'ן, אז דער מענטש, וואָס קומט אָן אַהין, זאָל זיין פאַזאָרגט מיט אַלץ, וואס אַ מענטש האָט דאָ אויף דער וועלט.

אין די גאָר אַלטע צייטן פלעגט מען אינאיינעם מיטן געשטאָרבענעם אוועקשיקן אויף דער אייביגער וועלט אויך די נאָהענטע פון זיין פאַמיליע. מ'פלעגט זיי הרג'ענען און באַגראָבן אינאיינעם מיט אים. שפעטער האָט מען איינגעפונען, אז ס'איז נאָר גענוג עפעס אויסצומאַלן אויף די ווענט פונם געשטאָרבענעם קבר, כדי ער זאָל זיך קאָנען מיט דעם שאַפן און באַנוצן. אויף אזא אופן האָבן זיך די ווענט פון די מצבות באַדעקט מיט גע-מעלן, אויף וועלכע ס'זיינען געווען אויסגעמאַלט די זאַכן און די מענשן, וועלכע ער האָט געזעהען ביי זיך, בעת ער האָט געלעבט: זיינע קרובים, דינער און דינסטן, הויז-חיות און א. וו. אויב ער איז געווען אַ בעל-מלאכה, האָט מען געמאַלט דאָס, וואָס ס'איז שייך געווען צו זיין מלאכה, אויב אַ באַאמטער — אַלץ וואָס ס'גע-פינט זיך אין דער סביבה פון אַ קאנצעלאַריע. די פרעה'ס פלעגן נאָך ביים לעבן בויען קאָלאָסאַלע בנינים-קברים, אויף אַט די בנינים האָבן שווער געאַרבעט הונדערטער טויזנדער אַרבעטער אין אַ משך פון צענדליגער יאָרן נאָכאַנאַנד. די בנינים האָבן געהאַט די פאָרם פון אַ פיראַמידע און זיי רופן זיך דעריבער "פיראַמידן". אויף די ווענט פון די פיראַמידן האָט מען געמאַלט די מלחמות, וואָס די פרעה'ס האָבן געפירט, די געשעהענישן, וואָס זיינען שייך צו זייער אַלטעגלאַך לעבן, אויך די געוואוינהייטן, מנהגים און די באַשעמטיגונגען פון פרעה'ס אונטערטאָנער.

אדאנק אָט די בילדער, האָבן מיר אַריכטיגע פאַרשטעלונג  
 מונח לעבן פון די מצריים, און פון זייער טעטיגקייט. ווי עס ווייזט  
 אויס פון די בילדער, האָט „דאָס רוב פאָלק געליטן אונטערן יאָך  
 פון שווערע אַרבעט. די אויס-  
 געמאָלטע פיגורן אויף די  
 מצבות באַווייזן, ווי גרויסע  
 מאסן מענשן זיינען איינגע-  
 שפּאַנט און פירן אַריבער  
 שטיינערנע מאַסיוון, אויך  
 שטיינערנע סקולפטור-בילדער.  
 איבער זייער קאָפּ איז אויפ-  
 געהויבן די האַנט פון דעם  
 אויפזעהער, וועלכער קאַרגט  
 ניט קיין שמיץ פאַר די אומ-  
 גליקלאַכע.“—ס'דערמאָנט אונז  
 די מעשיות פון חומש וועגן  
 יציאת-מצרים. מיר זעהן דאָ  
 אויך ווי מענשן און אַקסן באַ-  
 אַרבעטן די ערד, ווי זיי צע-  
 קלאָפּן די ערד אויף שטיקלאַך.  
 אָט אַקערט מען מיט סאָכעס, מע  
 שניידט ברויט; אָט קלייבט  
 מען לאַטאָס, מע נעמט אַראָפּ  
 וויינטרויבן און מע קוועטשט  
 זיי אויס און א. וו. דאָ קאָן  
 מען זעהען ביי דער אַרבעט  
 דעם סקולפטאָר, שטיין-ברע-  
 כער, טישלער, טעפּער, וועבער,  
 שמידן און אויך אַנדערע בעל-  
 מלאַכות. אין לעבהאַפטיגע ביל-  
 דער איז אונז פאַרגעשטעלט  
 דאָס גאַנצע שטובֿיגן לעבן  
 פון די מצריים: אַ גאַנצע  
 רייהע בילדער מאַלן אונז קאָ-



אין אַלטן מצרים. מע נעמט אַראָפּ וויינטרויבן פון די פלעכער. אומ-  
 גליקלאַכע אַרבעט.

כער, בשעת זיי גרייטן מאַכלים, דינער און דינסטן און רייכע  
 הייזער, מאַלצייטן און לוסטיגע פאַרוויילונגען.  
 דאָך האָבן זיך די מצריים ניט באַנוגנט מיטן מאַלן ביל-  
 דער פון זייער לעבן, זיי האָבן געמאַכט אַ גרויסן שריט ווייטער.

פון אויבן איבער די בילדער און די צייכנוגען באַמערקן מיר נאך גאַנץ אנדערע בילדלאַך. אויף די דאזיגע בילדלאַך זיינען אייך אויסגעמאַלט פאַרשיידענע זאַכן פון דער אַרומיגער סביבה: געוויקסן, חיות, מענשן, געווער, פלי-בית און אַזוי ווייטער — ס'איז אָבער גענוג אַ קוק צוטאָן אויף זיי, כדי אנצושטייטן זיך, אַז ס'איז נישט קיין פשוט'ע בילדלאַך, נאָר תנאי-סמנים. אָט די אויפשריפטן האָט מען אָנגערופן מיט אַ גריכישן נאָמען: „היעראָגליפן“. אויף אונזער שפראַך הייסט עס הייליגע, אין שטיינער אויסגעאַקטע בילדער.

אין אָנהויב האָבן זיך די מצריים, ווי עס ווייזט אויס. באַ-פרידיגט מיט דעם, וואָס זיי פלעגן דורך פשוט'ע בילדער איבערגעבן זייערע מחשבות. אַזוי ווי עס טוען היינטיגע אינדיאַנער. נישט אַלץ אָבער וועגן וואָס מע האָט געטראַכט און גערעדט האָט מען געקאָנט איבערגעבן דורך בילדער. ס'איז לייכט געווען מאַלן אַ מענשן, ווי ער שטעהט ביי זיין אַרבעט, ווי ער עסט, ווי ער שלאָגט זיך אויפן שלאַכט-פעלד. דאָרט אָבער, וואו מ'האָט געדאַרפט איבערגעבן דעם מענשנס אייגענשאַפטן, זיינע מדות, מעלות און חסרונות—דאָרט איז די קונסט פון דעם מאַלער געווען הילפלאַז. כדי פאַרצושטעלן אַזוינע אַבסטראַקטע געפילן, ווי שכל, גוטס, שלעכטס, האָט מען געמוזט געהן מיט זייטיגע וועגן, באַנוצן זיך מיט אַלעגאָריעס.

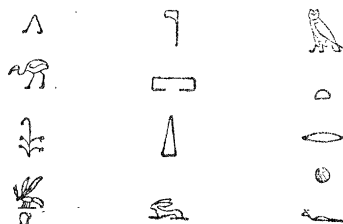
אין דער אמת'ן אָבער איז אַפילו אונזער היינטיגע שפראַך אויך פול מיט אַלעגאָריעס. מיר באַנוצן זיך מיט זיי, ווען מיר ווילן לעבעדיג מאַלן אַבסטראַקטע באַגריפן. אויף אַ שלעכטן מענשן זאָגן מיר: ביי אים איז „אַ שטיינערנע האַרץ“, אויף אַ גוטן „אַ גאָלדענער כאַראַקטער“. מיט אַזוינע אַלעגאָרישע בילדער וויינען רייך אַלע שפראַכן. באַ די מצריים, וועלכע האָבן זיך זעהר פיל באַנוצט מיטן שרייבן, האָבן די בילדער מיט אַלעגאָרישן אינהאַלט גיך אַרויסגעשטופט די איינפאַכע צייכנונגען.

דרייערליי צייכנונגען האָבן זיי געהאַט: אַזוינע, וואו אַ-שטאָט דעם גאַנצן בילד האָבן זיי געמאַלט דעם וויכטיגסטן טייל פון דעם געגנשטאַנד. אַזוי, למשל, האָבן זיי אַנשטאָט דעם בילד „אַקס“ געמאַלט זיין קאָפּ. כדי איבערצוגעבן דעם באַגריף „שלאַכט“ האָבן זיי געמאַלט: צוויי הענט, אַ שפיז און אַ פאַנצער. מ'האָט געמאַלט פאַרקירצט, פשוט, כדי צו פאַרשפּאַרן אַרבעט דעם מאַלער, צווייטנס, כדי איבערצוגעבן דאָס אַבסטראַקטע, האָבן זיי זיך ממציא געווען מאַלן דעם געגענשטאַנד, וואָס האָט אַ שייכות צו דעם אַבסטראַקטן, אַזוי, למשל, האָבן זיי דעם באַגריף „חדש“

איבערגעגעבן דורך דעם בילד „לבנה“, טעג — דורך דעם בילד „זון“, „ועהען“ דורך דעם בילד „צוויי אויגן“. דריטנס פלעגן זיי אפסטראקטע באגריפן איבערגעבן דורך בידלעך פון געגענשטאנדן, וועלכע מוזן לויט זייערע אייגנשאפטן ארויסרופן פארשטעלונגען וועגן דעם נויטיגן באגריף. אזוי האָט דאָס בילד פון דער בינען-קיניגן באַטייט די מאָנאַרכישע הערשאַפט.

אז די מצרים האָבן צוגעטראַכט באַשטימטע צייכנונגען פאַר פאַרשיידענע זאַכן און באַגריפן, האָבן זיי זיך אָנגעהויבן האַלטן שטענדיג ביי די צייכנס און האָבן אויף אַזאַ אופן איינגע-פירט באַ זיך אַ גאַנצע רייע תנאי-סמנים. און פונקט „אזוי“, ווי מיר האָבן אין אונזער אַלף-בית פאַר יעדער קלאַנג אַ באַזונדער אות. אזוי האָבן די מצריים געהאַט פאַר יעדן באַגריף אַ באַזונדער בילד.

קלאַנגען-שריפטן רעבוס-שריפטן  
אלעגאָרישע שריפטן



### מוסטערן פון מצרישן שריפט :

קלאַנגען-שריפטן : 1 — „מ“, 2 — „ט“, 3 — „ר“, 4 — „כ“, 5 — „פ“.

רעבוס-שריפטן : 1. אַ האַק-„נוסערע“ (אויך „גאַטהייט“), 2. אַ הויף-דעם טראַף „פ-ר“, 3. אַ דרייעק-דעם טראַף „ס-פ-ט“, אויך דאָס וואָרט „גרייטן“, 4. אַ האַץ-דעם טראַף „ו-נ“.

אַלעגאָרישע שריפטן : 1 צוויי פיס-„געהן“ 2. אַ איביס, וואָס פיקעט מיטן שנאָבל-„געפינען“ 3. אַ ליליע-דרום, 4. אַ בין און אַ וואַע-„האַנג“.

דאָך האָבן זיך די מצריים אויף דעם ניט אָפגעשטעלט און האָבן די שריפט-קונסט אַנטוויקלט ווייטער. אינאיינעם מיטן באַקאַנטן „אַלף-בית פון באַגריפן“ געפינען מיר ביי זיי אויך דעם אָנפאַנג פון דעם קלאַנגן-שריפט, וועלכער עקזיסטירט איצט ביי די ציווי-ליזירטע פעלקער. אָנגעהויבן האָבן זיי מיט דעם, וואָס ס'טוען קינדער, בשעת זיי שפילן אין רעבוסן. אין אַ רעבוס צעטיילט מען אַ וואָרט אויף חלקים, יעדער טייל פון וואָרט האָט אַ באַזונדער



באדייטונג. די טיילן ווערטער מאַלט מען מיט בילדער. אַזוי, למשל, ווערט דאָס וואָרט „טישטוך“ צעטיילט און אויסגעמאַלט אין צוויי בילדער: „טיש“ און „טוך“. די בילדער, אַלזאָ, גיבן ניט איבער דעם באַגריף פונם גאַנצן וואָרט, נאָר די איינציגע קלאַנג-גען, פון וועלכע דאָס וואָרט באַשטעהט. אַט אַזוינע רעכטען שטעלן מיט זיך פאַר גאַנץ אָפּט די מיצרישע היעראַגליפּן. די מצריים האָבן דערגרייכט אַפילו צו אַזאַ מין אויסבעסערונג: ביים ליענען היעראַגליפּן פלעגן זיי אַרויסזאָגן נאָר דעם ערשטן קלאַנג פון דעם בילדל-וואָרט, די איבעריגע קלאַנגען האָבן זיי אָפּגעוואָרפּן: אַזוי, למשל, האָט דאָס בילד פון אַ סאָווע, וועלכע מ'האַט אויף מצריש-לשון גערופן „מולאָדזש“, פאַרגעשטעלט דעם ערשטן קלאַנג פון דעם וואָרט, דעם „מ“; „לאַבאַי“—אַ לייב, האָט מען געליענט: „ל“ און א. וו. פון עטלעכע אַזוינע געמעלן האָבן די מצריים צונויפגעשטעלט גאַנצע ווערטער.

אַזוינע געמעלן, וואָס האָבן פאַרגעשטעלט קלאַנגען, זיינען געווען 23. נאָר אַזווייז אויף מצריש האָט איין שרש געקאָנט האָבן פאַרשיידענע טייטשן, האָט מען צו די בילדער-קלאַנגען צו-געגעבן באַשטימונג-סמנים, וואָס שלעגן באַשטעטיגן און דערקלערן דאָס אויסגעמאַלטע וואָרט.

מיר האָבן באַטראַכט דעם מהות פון די מצרישע היעראַג-ליפּן. מיר האָבן געזעהען ווי אין זיי פלעכט זיך צונויף דער איינפאַכער געמעל און דאָס אַלעגאָרישע בילד מיטן טראַף-און קלאַנג-שריפט. אַפילו אין די אויפשריפטן פון די אוראַלטע צייטן געפינען מיר שוין אַט די אַלע דריי אופנים פון שרייבן, אָדער ריכטיגער געזאָגט: „פון מאַלן“, ווייל די היעראַגליפּן האָט מען געמאַלט זעהר פונקטלאַך.

אַזאַ מין שרייבן האָט אָבער פאַרשאַפט צופיל הכבדה און באַזונדער ניט באַקוועמם איז ער געווען דאן, ווען ס'איז אויסגע-קומען צונויפשטעלן געשעפט-פאַפירן. דעריבער האט מען נאָך אין די אוראַלטע צייטן זיך באַנוצט מיט די היעראַגליפּן מער ניט ווי אין באַזונדערע, פייערליכע מאַמענטן, למשל, ביי די אויפשריפטן אויף די טעמפלען, אויף מצבות און אַזוי ווייטער. ס'איז געוואָרן אַ מין „הייליגע“, „יום-טוב'דיגע“ שריפט. ביים צונויפשטעלן געשעפט-פאַפירן האָבן די מצרישע שרייבער פאַראיינפאַכט די בילדער, געמאַכט זיי בקיצור און געמאַלט זיי מיט עטלעכע פלינקע צוקן פון פען. (די פען האָבן די מצריים געמאַכט פון גראַז-ראַרן).

די מצרישע שרייבער האָבן אָבער פאַרקירצט נאָר די סאָרם. דער תוך איז געבליבן דער זעלבער, וואָס פריהער. ווי פריהער

האָט מען מיט סימנים-פאַרצייכנט סיי גאַנצע ווערטער, סיי טראָפּן  
סיי קלאַנגען.

אָט אַזוי האָט זיך די שריפט-קונסט אַנטוויקלט באַ די  
מצריים נאָך מיט 5000 יאָר צוריק. דערנאָך אָבער זיינען די  
מצריים פאַרגליווערט געוואָרן און האָבן אָנגעהויבן אַלץ בלינד  
נאָכמאַכן זייערע עלטערן.

די גרויסע ירושה פון די מצריים האָבן איבערגענומען אַנ-  
דערע, האָבן זי אַנטוויקלט און באַטראַכט. ווי עס ווייזט אויס  
זיינען די פיניצער געווען די ערשטע, וואס האָבן אויסגעבעסערט  
דעם היעראָגליפּ-כתב. אַלס אַ האַנדלס-פּאָלק, וואָס האָט געהאַט  
אַ מגע ומשא מיט די ווייטסטע לענדער, האָבן זיי זיך גענויטיגט  
אין אַ לייכטע שריפט. זיי האָבן אויסגענוצט אַ טייל פון די פאַר-  
קירצטע מצרישע סמנים און געשאַפן פאַר זייער שפראַך אַן אַלף-  
בית פון 23 אותיות. יעדער אות פון דעם אַלף-בית האָט זיך, ווי  
ביי די מצריים, אָנגערופן מיטן נאָמען פון דעם גאַנצן וואָרט, פון  
וועלכן דער אות איז געווען דער אָנהויב. אינגאַנצן זיינען אין  
דעם אַלף-בית פון די פיניצער 20 אותיות, אַלף, בית, גימל, דלת,  
הי, ו, זין, חית, טית, יוד, כף, למד, מם, נון, סמך, עין, פה,  
ריש, שין, תו.

אַלס אַ האַנדלס-פּאָלק, וואָס האָט געהאַט אַ מגע-ומשא מיט  
די ווייטסטע לענדער, האָבן די פיניצער פאַרשפּרייט זייער אַלף-  
בית צווישן פיל פעלקער. צוערשט האָבן באַ זיי איבערגענומען  
דעם אַלף-בית די שכנישע סעמיטישע פעלקער: די אַראַמעער,  
העברעער און אַנדערע פעלקער. ס'פאַרשטעהט זיך, אַז יעדעס  
פּאָלק האָט אַ ביסל איבערגעאַנדערשט דעם אַלף-בית, צוגעפּאָסט  
אים צו די קלאַנגען פון זיין שפראַך. די יודן, למשל, האָבן צו-  
געגעבן די אותיות „צדי“ און „קיף“ פאַר די קלאַנגען, וועלכע  
זיינען באַ די פיניצער ניט געווען.

פון דעם פיניצעאישן שטאַמען אבער ניט נאָר די אַלע  
אַלף-ביתן פון די מורח-פעלקער, נאָר אויך פון די אייראָפּיאישע  
פעלקער. צוערשט האָבן דעם אַלף-בית איבערגענומען די גריכן,  
די נעמען פון די גריכישע אותיות זיינען דערפאַר כמעט די זעלבע:  
אַלפּאַ, בעטאַ, גאַמאַ, דעלטאַ און א. ו. ו. זיי האָבן אויסגעבילדעט  
פון פיר פיניצעאישע אותיות שטענדיגע וואָקאַלן, וואָס האָבן אויך  
צוגעגעבן דעם אות V (או) און עס האָט זיך באַקומען אַן אַלף-בית  
פון 23 אותיות.

די פיניצער האָבן געשריבן פון רעכטס אויף לינקס. דער  
אַרט שרייבן איז געבליבן ביי אַלע מורח-פעלקער. די גריכן האָבן



סלאווישן אלף-בית האָט זיך שפּעטער אויסגעבילדעט דער איצ-  
 טיגער רוסישער, וואָס מע באנוצט איצט אין רוסלאַנד, און אין  
 באַלאַריע. די אלע אַלף-ביתן ווערן געשריבן פון לינקס אויף רעכטס.  
 דער העברעאישער אלף-בית האָט זיך אנטוויקלט, ווי מיר  
 האָבן מריהער געזאָגט, פון דעם פיניצעאישן. אלע אותיות פון  
 דעם העברעאישן אלף-בית זיינען אין דער אמת'ן קאַנסאנאנטן.  
 קיין אמת'ע וואקאלן זיינען אין אים גאָר נישט. די אותיות א, ה,  
 ו, י, האָבן יאָ ווען עס איז באַצייכנט וואקאלן, אָבער אין אלגעמיין  
 האָבן זיך די העברעאישע ווערטער, אזוי ווי די ווערטער פון  
 אלע אנדערע סעמיטישע שפּראַכן, געשריבן אָן וואַקאלן. בכדי  
 אָבער מע זאָל קאָנען לעזן ריכטיג, האָבן זיך מיט דער צייט  
 אויסגעבילדעט באַזונדערע צייכנס-פאסיקלאך און פינטעלאך, אָדער  
 ווי מ'זאָגט אויף העברעאיש: נקודות, וועלכע מ'האָט געשריבן  
 אונטער די אותיות אדער איבער די אותיות. דער אַלטער העברע-  
 אישער אלף-בית איז ענלאך געווען צום פיניצעאישן. אין עזרא'ס  
 צייטן האָבן די אידן איבערגענומען דעם אראמעאישן אלף-בית,  
 וועלכער האט זיך אַנקוויקלט און איז מגלגל געווארן אין דעם איצ-  
 טיגן קוואַדראַטן-שריפט. דער אידישער אלף-בית איז דער זעלבער,  
 וואס דער העברעאישער, נאר אין אידישן האבן זיך אויסגעטיילט,  
 אַלס שטענדיגע וואקאלן, וועלכע עס שטעלן זיך, ווי אין די איירא-  
 פּיאישע שפּראַכן, צווישן די קאנסאנאנטן, די אותיות א, ה, ו, י  
 און ע. עס האבן זיך אויסגעבילדעט צונויפגעשטעלטע קאנסאנאנטן:  
 זש, טש. און צונויפגעשטעלטע וואקאלן יי, יי, וי.

## VI

### אלה תולדות פאפיר און פען.

אסך מתנות האט די נאטור געשענקט דעם מענשן, און  
 לכתחילה האט דער מענש געלעבט אויף אַלעם פאַרטיגן, וואס די  
 נאטור האט פאַר אים צוגעגרייט: ער האט דאָן ניט געזייהט און  
 ניט געשניטן, ניט געהאדעוועט קיין הויז-חיות, ניט געבויט קיין  
 וואוינוגען; מיט ווילדע געוויקסן און מיט פלייש פון געטויטע חיות  
 האט ער זיך גענערט; אין די היילן און אין די געדיכטענישן פון די  
 וועלדער האט ער זיך אָן אויפהאַלט געזומט. דער צאל פון זיינע  
 באַדערפענישן איז אבער געוואָקסן, דאס, וואס די נאטור האט אים  
 געשענקט, האט אים שוין ניט געקאנט צופרידן שטעלן, און דאס

באטירלאכע האט ער אנגעהויבן באארבעטן און איבערגעדרשן. און איצט, כאטש מיר באקומען אונזער נערונג און מאטעריאל פאר בויען פון דער אויסערער וועלט, דאך קאסטן די אלע פרות, די תבואה-געוויקסן, די שטיינער און בויער אסך מיה איידער זיי ווערן פאר-טיג צום באנוצן.

אזא איבערגאנג פון פשוט'ן באנוצן זיך מיט דעם, וואס עס האט באשאפן די נאטור, צו דער זעהר שווערער באארבעטונג, זעהען מיר, בשעת מיר לערנען די געשיכטע פון פען און פאפיר. די ערשטע זאכן, אין וועלכע דער מענטש האט אריינגעבלאזן אַנשמה, אויסקריצנדיג אויף זיי זיין מחשבה, איז געווען: דער שטיין, דאס האלץ און די פארמעטענע בלעטער פון אייניגע גע-וויקסן. דער אוראלטער מענטש האט גוט פארשטאנען, אז דער שטיין איז שטארק און אייביג, און דורות לאנג וועט ער זיין אויסוועהן נישט אנווערן. ס'איז דעריבער קיין וואונדער נישט, וואס אים האט ער אויסדערוועהלט איבערצוגעבן די קומענדיגע דורות געדאנקען אדער וויכטיגע געשעהענישן. מיר ווייסן דאך שוין, אז די ווענט פון די מצרישע טעמפלען, די פיראמידן, די פעלזן-שטיינער אויפן ברעג פון טייך נילוס זיינען געווען באדעקט מיט פילע אויפשריפטן. די 10. געבאט (עשרת הדברות) האט משה אויסגעקריצט אויף שטיינערנע לוחות (טאוולען). אויך די אוראלטע גריכן האבן אויף שטיינער אויס-געקריצט אייניגע געזעצן, אפמאכונגען. אין פיל ערטער אין צפון אמעריקע ווארפן זיך אין די אויגן פון דעם פארוואונדערטן רייזנדער פעלזן און שטיינער איינגעטונקטע אין געהיימיספולע אויפשריפטן, וואס האבן אנגעצייכנט די אלטע אינדיאנער. פאסיגע הארטע שטיי-נער האט געפעלט די בבלים און די אשורים; זייער נאטור פארמאגט עס נישט און זיי האבן גענוצט ליימענע ברעטעלאך: בשעת די ליים איז געווען ווייך, פלעגן זיי אויף אים אנצייכנען זייער שריפט, אין באכדעם פלעגן זיי עס אויסברענגען. אן ענגלישער געלערנטער לייארד האט אונטער די חורבות פון דער אור-אלטער שטאט נינוה געפונען אַ גאנצע ביבליאטעק, וועלכע ס'האט געגרינדעט דער קיסר אסור-באניפאל. די ביבליאטעק איז באשטאנען פון דינע פירעקעדיגע ליימענע טאוועלאך. יעדער זייט פונם טאוול איז געווען אַ ווייטל פון אַ צוויקל-געשריבענעם באַנוסקריפט (\*).

אַ צווייטער מין מאטעריאל אויף צו שרייבן, וועלכער איז געווען שטארק פארשפרייט ביי פיל פעלקער, און איז נאך ביז אינ-  
 \* צוויקל-צייכענען האט עס געהייסן דעריפאר. ווייל דער אשור-כתב האט  
 צוויינעווען ווי פארשידענע פירעקען.

זערע צייטן פארבליבן, איז האלץ, קארע און שטארקע פעסטע בלע-טער. אויף טאוולען פון באַמבוק און אויף שטארקע בלעטער האבן די כינעזער געשריבן, איידער זיי האבן אנגעהויבן נוצן פאַפיר. דאס ווארט „ביבל“ (תנ"ך) און „ביבליאטעק“ נעמט זיך פון דעם גריכישן „ביבלאס“ און לאַטיינישן „ליבער“, וועלכע האבן אין די גאר אַלטע צייטן, געהייסן „קארע“. ערשט, נאכדעם, אַז מ'האט עס לאַנג גענוצט ווי אַ מאַטעריאַל צום שרייבן, האט עס באַקומען דעם באַגריף און די באַטייטונג פון דאס ווארט „בוך“. אויך די רוימער האבן פיל גענוצט הילצערנע טאוולען צום שרייבן: אין די חורבות פון פאמפיי האט מען געפונען אַ סך טאוולען, באַדעקטע מיט וואַס, אויף וועלכע ס'זיינען נאך פאַרבליבן מיט אַ גריפל אויסגעקריצטע רעכנונגען, צע-טלאַך, בריף, איבונגען פון שול-קינדער... דער גריפל, וועלכער הייסט אויף לאטיין „סטילוס“, איז געווען פון אייזן אדער פון בייזן געמאַכט, פון אייזן זייט פאַרשפיצט, און פון דעם אַנדער זייט פלאַטשיג און ברייט. מיט דעם שפיץ פון דעם סטיל האט מען געשריבן, און מיטן פלאַטשיגן זייט פלעגט מען פאַרגלעטן דעם וואַקס, דאָן ווען ס'פלעגט זיך פאַרגנבענען אַ גרייז. אַז מען פלעגט וועלן מיט דעם זעלבן טאוול זיך ווייטער באַנוצן, פלעגט מען אים אנוואַרעמען אויפן פייער, דער וואַקס פלעגט עטוואַס צעגייין און מען האט ווייטער געקאנט נוצן דעם טאוול. די טאוולען האבן געהאַט בולטע ראנטן, מ'האט זיי דעריבער געקאנט, אַרויפלעגנדיג איינע אויף די אַנדערע, איבערבינדן דורך אַ לעכעלע, וועלכע איז געווען געמאַכט אין מיטן טאוול, און אַריבערשיקן אין ווייטע ערטער און דאס אנגעשריבענע זאל זיך דערביי ניט אפרייבן. די רוימער האבן אויך געשריבן אויף טאוולען, וואס זיינען געווען באַדעקט מיט אַ דינער שיכט פון גיפס. אויף די טאוולען פלעגן זיי שרייבן מיט אַ באַזונדער שוואַרצן טינט. אויף אַזוינע טאוולען האט מען אַרייס-געגעבן די ערשטע צייטונג 59 יאר פאַר דער אנגענומענער צייט-רעכנונג. די המצאה אַרויסצוגעבן אַ צייטונג האט געהערט דעם באַ-רימטן רוימישן קיסר יולי צעזאַר.

אין דער פעטראגראַדער עפנטליכער ביבליאטעק, וואו ס'זיינען צונויפגעקליבן שרייב-מאַטעריאַל פון אַלע צייטן און פעלקער, קאָן מען זעהן אַ רוסיש בוך, וועלכער איז געשריבן אויף אולמע (קארע פון אַ בעריאזע) און איז געבונדן מיט ליקע. גאַנץ אפט פלעגט מען אין די רוסישע קלויסטערס מחמת ארעמקייט שרייבן ניט אויף פאַפיר, נאר אויף אולמע. אפילו איצט שרייבט מען נאך אויך אין די ווייטע פאַרווארפענע ווינקלאַך פון רוסלאַנד אויף אולמע, אויף „לוב“.

אין אינדיען און אין אייניגע אנדערע הייסע לענדער האט די  
 נאטור געשאפן זעהר א גוטן מאטעריאל פארן שריפט—דעם שטייפן  
 פאלם-בלאט. מיר זיינען שוין אזוי איינגעוועהנט, אז אן אפגעריסענער  
 בלאט זאל גיך פארטריקנט און פארוועלקט ווערן, אז אונז איז שווער  
 פארזושטעלן זיך דעם פאלם-בלאט, אלס א פאסיג שרייב-מאטעריאל.  
 פון אט די גראב-הויטיגע ריזן-בלעטער שניידט מען אויס די בעסטע  
 שטיקער, מען טריקנט זיי אין שאטן, מען באשמירט זיי דערנאך  
 מיט אייל און — פארטיג. די אותיות קריצט מען אויס מערסטנטייל  
 מיט אן אל, אפטמאל רייבט מען איין אין די אויסגעקריצטע אותיות  
 שווארצע פארב, אדער מען באפארבט מיט א פענול די בולטע  
 אותיות. אויב ס'איז נויטיג, לעגט מען די בלעטער ארויף איינע אויף  
 די אנדערע, מען פארבינט זיי מיט א שנירל, ס'ווערט א מין בוך,  
 וואס קאן זיך האלטן הונדערטער יארן; מ'לעגט עס אריין אין א  
 רייך געמאלטן שיידל, וואס איז גאנץ אפט געמאכט פון א טייערן  
 מעטאל. פריהער האט מען אויף פאלם-בלעטער געשריבן אין כינע  
 און אין מערב-אזיע, איצט נוצט מען עס אויך אויף דעם אינזל  
 ציילאן. די ענגלשע רעגירונג נוצט עס אין אירע קאנצעלאריעס; די  
 איינגעבויענע פון ציילאן שרייבן אויף דעם בריף, וויקלען גע-  
 צונויף, בינדן איבער מיט א שנירל און שיקן אװעק דורך דער פאסט.  
 אין דעם אוראלטן מצרים, וואו דאס שרייבן איז געווען זעהר  
 שארפרייט, און וואו די שטעלע פון א שרייבער איז געווען א  
 פפבודיגע און האט אריינגעטראגן א שענע פארדינסט, פלעגט דינען,  
 אלס א מאטעריאל צום שרייבן, א מוראדיג גרויסע געוויקס (8—12  
 פוט די הויך) פאפירוס, וועלכער איז דארט געוואקסן  
 גאנצע וועלדער. נאך איצט אויך וואקסט דער פאפירוס פאנע אוי-  
 בערשטן. נילוס און אויף די ברעגעס פון די זומפיגע אזערעס אינע-  
 וועניג אין אפריקע. מע קאן אים אויך זעהען ביי די אויסגוסן פון  
 די סיזיליער טייכן (אין איטאליען), וואוהין די אראבער האבן אים  
 פארטראגן פון סיריען נאך אין דעם צעהנטן יאהרהונדערט. די  
 אוראלטע מצרים פלעגן פון פאפירוס אויסארבעטן קליידער, שטריק  
 און פארשיידענע געפלעכטן; אייניגע טיילן פון דעם זאפטגיגן שטענגל  
 האבן נאך מיט 3000 יאר צוריק געדינט פארן פראסטן מענשן אלס  
 א שפיין מאטעריאל. נאר דאס וויכטיגסטע פון דעם געוויקס איז גע-  
 ווען דער פאפיר. א לאנגע צייט איז דער פאפיר געווען ביי די מצריים  
 א סחורה, מיט וועלכן מ'האט געפירט א גרויסן האנדל, נאך מיט  
 4000 יאר צוריק האבן זיך די מצריים אויסגעלערנט מאכן פון פא-  
 פירוס א מין שרייב-פאפיר. די אויסארבעטונג איז פארגעקומען אויף  
 אזא אופן: די אויבערשטע הייטל פון פאפירוס פלעגט מען אינגאנצן

באזייטיגן; פון דעם זאפטליגן שטענגל פלעגט מען אראפנעמען פאר-  
שיידענע הייטלאך, דעם בעסטן סארט פאפיר פלעגן געבן די מיטל-  
סטע הייטלאך, דעם ערגסטן — די אויסנוועניגסטע הייטלאך. נאכדעם,  
אז מ'פלעגט זיי אויסטאן פונם שטענגל, פלעגט מען זיי אויסלעגן  
אויף ברעטלאך געדיכט איינע נעבן די אנדערע, אויפן ערשטן שיכט  
הייטלאך פלעגט מען פון אויבן ארויפלייגן קווער נאך א שיכט הייט-  
לאך; אויסגעלעגט, פלעגט מען זיי באגיסן מיט נילוס-וואסער, פרעסן  
און טריקענען, נאכהער באשמירן מיט קלייסטער און לסוף — אויס-  
גלעטן און פארגלייכן מיט א מער-קעפל אדער מיט א העלפאנט-  
ביין. איינציגע בלעטער פון פאפירוס פלעגט מען אפטמאל צונויפ-  
קלפען אינאיינעם און ס'פלעגט זיך באקומען א מגילה פון 27—20  
ארשין די לענג, וועלכע מ'פלעגט אנוויקלען אויף א שטעקן מיט  
גראבע עקן. אויף דעם אויבערשטן עק פון דעם שטעקן פלעגט מען  
אנבינדן א צעטעלע מיטן נאמען פון דעם מאָנסקריפט; דאס צעטעלע  
פלעגט זיך ארויסזעהן פון שיידל, וועלכע איז געווען א לעדערנע.  
אט דאס איז די פארם פונם אמאליגן בוך: א מגילה אן אנגעוויקלטע  
אויף א שטעקל. אין די ביבליאטעקן פלעגט מען די מגילות ניט  
שטעלן, נאר לעגן אויף די פאליצעס, אזוי אז דער צעטעלע מיטן  
נאמען פלעגט אראפהענגען און זיך גוט ארויסזעהן.

מיט אויסארבעטן פאפיר האט מען זיך באַשעפטיגט איבער-  
הויפט אין דער שטאט אַלעקסאַנדריע; פון דארט פלעגט מען אים  
ליווערן אין די שטעט פון קליין-אַזיען, אין גריכנלאַנד און אין  
רום. ס'איז דא אַ לעגענדע, אז אין אנהויב פון דעם צווייטן יאר-  
הונדערט פאַר דער קריסטוס-ערע האט דער קיסר פון קליין-אַזיען,  
עומען דער צווייטער, געגרינדעט אַ גרויסע ביבליאטעק. דאָן האבן  
די אַלעקסאַנדריער מושלים, די פטאלאמעער, פאַרווערט אַרויסצו-  
פירן פאַפירוס, זיי האבן מורא געהאַט אז עומענס ביבליאטעק וועט  
אַריבערשטייגן די באַרימטע אַלעקסאַנדריער ביבליאטעק, וועלכע  
האט ביז דאָן קיין גלייכן צו זיך ניט געהאַט (זי האט פאַרמאגט  
700,000 פאַרשיידענע מאָנסקריפטן). דער קיסר עומען האט זיך  
אַרויסגעדרעהט פון דער שווערער לאַגע אויף אַזא אופן: ער האט  
איינגעארדנט אין דער שטאט פערגאַם אַן אנשטאַלט, וואו מ'האט  
באַאַרבעט פּעל אויף צו שרייבן. דער מנהג צו שרייבן אויף פּעל  
איז אַן אַלטער און אַ פאַרשפרייטער: פריהער האבן מיר אנגעוויזן,  
אז די אינדיאַנער האבן געשריבן אויף בופּנפּעל; די לעגענדע דער-  
ציילט, אז די אוראַלטע פערסן האבן אנגעשריבן זייערע הייליגע  
ביכער אויף 1200 אקסנפּעל; אויף פּעל פלעגן פאַרשרייבן די גרי-  
כישע פריסטער די נביאות פון די אראַקלען און די רעליגיעזע געזעצן.



היות אבער ווי פעל פלעגט מען זעהר קונציג באַארבעטן אין דער שטאט פערגאם, האט עס געהייסן פערגאַמענט. און אזוי איז עס פאַר- בליבן עד היום. ביי יידן רופט מען עס אַ ביסל אַנדערש: פאַרמעט. אויף פאַרמעט האט מען געשריבן די תורה, תפילין און מזוזות.

פון אזיען איז די קונסט צו באַארבעטן פעל אַריבער קיין גריכנלאַנד און קיין איטאַליען. און פון דארט אין דער צייט פון מיטלאלטער אין צפון-אייראפּא. פאַרנעמען פלעגן זיך מיט דעם די מאנאַכן. אט ווי אזוי מען פלעגט דאן אויסאַרבעטן פערגאַמענט: די פעל פון דעם בעל-חי פלעגט מען אַריינלעגן אין אַ צעלאזונג פון קאַלך, נאכדעם פלעגט מען די שמוץ און האר פון דעם אַראפנעמען מיט אַ סקראב-אייזן און אפרייבן מיט בימשטיין. ס'זינען געווען פארשיידענע סארטן פאַרמעט: ס'האט זיך געווענדט אן דער באַאַר- בעטונג, דער דינקייט און ווייכקייט פון דעם פעל. דער בעסטער סארט איז געווען דער פאַרמעט, וואס מ'האט געמאַכט פון שעפסן-און קאַלפן-פעל. אין דער מיטלאלטער איז פאַרמעט געווען דער פאַרשפרייטסטער שרייב-מאַטעריאַל, עס האט אבער טייער געקאסט. די מאנאַכן פלעגן דעריבער אפרייניגן און אויסקאכן אַלטע מאָנוסקריפטן, גאַנץ אפט זעלטענע קלאַסישע ווערק פון די אַלטע פאעטן און פילאסאפן, און נאכדעם פלעגן זיי שרייבן אויף דעם. מיט אַזוינע מיטלען, וואס וואָשן אפ דאס נייע און מאַכן ניי דאס אַלטע האט זיך איינגעגעבן אויפצושטעלן דעם אלטן כתב. אין פעטראגראדער ביבליאטעק אין דא אַזא מין עקזעמפליאַר. אויף אים האט מען צוועישט געשריבן אויף גריכיש, נאכדעם אויף סיריש, און ענדלאך אויף גרוזיניש.

אין ניינטן יארהונדערט האט מען געבראַכט פון כינע קיין אייראפּע פאַפיר, געמאַכט פון באוול. אין אייראפּע איז אבער קיין באוול דאן נישט געווען און דאס פאַפיר איז געווען טייער און נישט פאַרשפרייט. ערשט אין 1200 יאר האט מען געבראַכט קיין אייראפּע דאס ליין-פאַפיר (אונזער איצטיגער שמאטע-פאַפיר), דאס איז געווען דער ערשטער שרייב-מאַטעריאַל, וועלכער איז געווען ביליג און האט זיך דעריבער זעהר שנעל פאַרשפרייט איבער גאַנץ אייראפּע. פאַרשטעהט זיך, אַז וויבאַלד נאר ס'האט זיך געבויט דער מאַטעריאַל, אויף וועלכן מען שרייבט, האט זיך געענדערט דאס שרייב-געצייג. אויף שטיינער, ליים, האלץ און וואַקס האט מען די אותיות געמוזט אויסהאַקן. אויסשניידן אדער אויסקריצן. אַז מ'האט אבער אנגעהויבן ניצן ווייכן זייד (ביי די כינעזער), פאַפירוס און פאַפיר, האט מען נאָטירלאַך אויפגעהערט קריצן און שניידן און מ'האט אנגעהויבן באַפאַרפן מיט אַ פענזל, ווי, למשל, ביי די כינעזער, אדער מיט אַ פאַרשפיצטן ראָרל, ווי עס האבן געטאן די מאנאַכן

אין דער מיטלאַטער. אונזער שטאלענע פען, האט מען אנגעהויבן  
 נוצן מיט אַ יאר 70 צוריק; איר טאַטע איז געווען דאס גענון-פעדער  
 און דערפאַר טאַקע רופט מען עס „פעדער“.  
 ביזן פערטן יארהונדערט האט מען געשריבן מיט טינט,  
 וואס איז געמאַכט געווען פון רוס צעמישט מיט אַ קלעפּיגן קליי.  
 דעמאלט האט מען אויסגעטראַכט טינט פון גאלעש-ניסלאַך, וועלכן  
 מען נוצט ביז היינטיגן טאג.

## VII

### וואָס האט דאס בוך איבערגעלעבט אויף זיין לאַנגן היסטאָרישן וועג?

אין די גרויסע הויפט-שטעט, אויך אין פעטראָגראַד, זיינען  
 פאַראַן מוועזען, אין וועלכע ס'זיינען אָנגעזאַמלט ביכער פון פאַר-  
 שידענע צייטן און פעלקער. וואס פאַר אַ מינים ביכער קאָן מען  
 זיך דארט ניט אנזעהן! מגילות פון פאַפּירוס און פון פאַרמעט,  
 גראַבע שווערע פּאָליאַנטן, ווי אַמסטערדאַמער גמראַת, מצרישע  
 היעראַגליפּן, אַסירישע צוויקל-שריפטן. ס'קוקן אויף אייך פון די  
 גלעזערנע גרויסע שויבן אַראַבישע, גריכישע און ליטיינישע  
 אויפשריפטן, און ווי זיי וואלטן אייך דערצעהלט אַ לאַנגע גע-  
 שיכטע, אַ געשיכטע פון מענשנס בלאָנזשען, פון זיינע נאָחוונות,  
 פון זיין פינטטערקייט, אויך פון העלע ליכטיגקייט. זיי וואָלטן  
 אייך דערצעהלט די געשיכטע פון דאס בוך, זיין גורל, און וואס  
 פאַר אַ אַרבעט דאס בוך האט אויפגעטאָן אויף דער וועלט.

אַ וויכטיג אַרט פאַרנעמען דא די הייליגע רעליגיעזע ביכער.  
 ס'איז דערפאַר, ווייל רעליגיע האט אַמאל געשפּילט אַ וויכטיגע  
 ראָלע אין לעבן פון דעם מענשן. דאָן, ווען דער מענש האט  
 וועניג פאַרשטאַנען און געוואוסט, האט דאס גלויבן פאַרנומען  
 דעם אָרט פון דענקען. דארט, וואו די סבה פון אַ דערשיינונג  
 איז געווען ניט קלאַר, האט עס דער מענש דערקלערט מיט  
 געטלאַכקייט. אין די רעליגיעזע ביכער שפּילט זיך דעריבער אַפּ  
 דער פאַרשטעהן און דער באַנעמען פון דער גאַנצער אַרומיגער  
 וועלט, אויך פון דעם מענשנס אייגן וועלטל. שרייבן האבן גע-  
 קאנט נאָר די גייסטלאַכע, די „פארשטעהער“ פון גאט, ווי זיי  
 אליין פלעגן זיך רופן, און אויך דעריבער האט אַלץ באַקומען אַ

הייליגן אָפּשײַן. אַלץ האט געטראגן אויף זיך גאָטס נאָמען. דאָך קאן מען אין די הייליגע ביכער געפינען אויך די אוראַלטע גע-  
שיכטע פון די פעלקער, פאַרשיידענע בירגער-געזעצן, מנהגים  
און עצות ווי צו פירן זיך אין דעם פראַקטישן לעבן. די ביכער  
פלעגן די כהנים לערנען און שטענדיג אָפהיטן פון אַ זרעמד  
אויג, פֿרי די חכמה און די וויסנשאַפט זאלן ניט פאַרשפּרייט  
ווערן צווישן דעם פשוטן המון.

דאָך זיינען נאך אין די אוראַלטע צייטן געווען פאַרשפּרייט  
צווישן די געבילדעטע פעלקער ביכער, וועלכע האבן געהאַט אַ  
וועלטליכן כאַראַקטער. אויף דעם אַרט, וואו ס'איז אַמאל געשטאַ-  
נען די שטאַט נינוה (אין בבל), האט מען אין די אויסגראַפונגען  
געפונען די עלטסטע ביבליאטעק פון ליימענע ביכער, צווישן די  
ביכער זיינען דא ניט נאר רעליגיעזע ווערק, נאר אויך היסטאָ-  
רישע כראָניקעס, אַרטיקלען וועגן אַרכיטעקטור, לעגענדעס און  
פילאָלאָגישע אויספארשונגען. אויך פון די אוראַלטע מצריים זיי-  
נען דערגאָנגען צו אונז אַ סך חיבורים וועגן מעדיצין, אַסטראָ-  
נאָמיע און פראַקטישע וויסנשאַפט; אַפילו מעשה'לאַך האבן זיך  
געפונען צווישן זייערע פאַפּירוסן.

דאָך ניט אין אַט די לענדער פונם אַלטערטום האט גע-  
בליהט דעם מענשטן גייסט. די בלינדע איבערגעגעבנקייט צו  
דעם אַלטערטימלאַכן האט אפגעשוואַכט דעם שאַפונג-גייסט. די  
חכמים פון מצרים האבן געוואוסט נאָך איין זאַך: אָפהיטן די  
„געטלאַכע חכמה“, וואס איז זיי געקומען בירושה פון די עלטערן,  
בלינדערהייט טאן אַלע מצות און מעשים, וואס די עלטערן האבן  
געבאָטן. אויב זיי האבן שוין יאָ פון עפעס געטראַכט, איז עס  
געווען וועגן פראַקטישן און נוצלאַכן אין לעבן.

גאָנץ אַנדערש איז עס געווען אין גריכנלאַנד. דארט האבן  
זיך די מענשן אויסגעלערנט „שעצן אַלץ, וואס איז שעהן, זוכן  
דעם אמת, ניט טראַכטנדיג וועגן דאס נוצלאַכע, וואס עס וועט  
זיך דערפון באַקומען באַלד אויפן אַרט“. ביי זיי האט גע-  
פעלט די קאסטע כהנים, וועלכע איז ביי אַלע פעלקער געווען  
די איינציגע הערשערן איבער די גייסטלאַכע אוצרות, זיי האבן  
אויך ניט געהאַט צוטאן מיט אַזעלכע תורות, וואס פענטען אַלע  
געדאַנקען פון דעם מענשן. זייער גייגערדיגער געדאַנק האט ניט  
מורא געהאַט אויסצופאַרשן יעדע מסורה, יעדע טראַדיציע, זיי  
האבן דרייט געפרובט לעזן די האַרבסטע וועלט-קשיות, די פאַר-  
פלאנטערסטע עגינים, וואס זיינען שייך צו דער וועלט, צו דער  
נאַטור און מענשן. דאס „זוכן אמת“ האט פאַרשאַפט פיל פאַר-

געניגן דעם אלטן גריך, „דער לעבן אָן חקירה איז קיין לעבן  
ניט“, האט געזאגט סאָקראַטיס (איינער פון די גרויסע גריכישע  
חוקרים).

פאַרשטעהט זיך, אז ניט דאס גאַנצע פאלק האט געקאנט  
חקירה'ן און זוכן דעם אמת. נאר די אויבערשטע שיכטן פון  
פאלק האבן זיך געקאנט אפגעבן דער גייסטלאכער טעטיגקייט.  
א דאנק דעם, וואס דעם גאַנצן יאָך פון שווערער פיזישער אר-  
בייט האט אויף זיך געטראגן דער קנעכט און דער פשוטער  
פּלעבס, דער המון.

א קוואל פון חכמה און שאַפונג האט געשלאגן אין דעם  
אוראלטן גריכנלאַנד. פאַר עטלאַכע הונדערט יאר האט זיך דארט  
אָנגעזאַמלט אַזאַ אוצר פון וויסנשאַפט און פאָעזיע, אַז אַ לאַנגע  
צייט האבן נאָכדעם די אייראָפּעאישע פעלקער געשעפט פון דעם  
קוואַל און ניט אויסגעשעפט. די גריכן האבן געשאַפן די טעאַטר-  
קונסט, וועלכע זיי האבן טייער געהאַלטן. אונזערע מאַטעמאַטישע  
קענטעניסן שטעהען אויפן גרונט פון די המצאות און אויספאַר-  
שונגען פון די גריכישע געלערנטע. דער פאָטער פון געשיכטע  
איז דער געלערנטער גריך העראָדאט. אין דעם פערטן יארהונ-  
דערט האט ער אנגעשריבן א גלענצנד שטענע ערצעהלונג וועגן  
דער גרויסער מלחמה מיט די פערסן. פארבייגעהענדיג, דערציילט  
ער אונז וועגן דער פארגאנגענהייט פון לידיע, פרס, מצרים און  
סקיטיען.

ניט אומזיסט האבן זיך געמיהט די אלטע גריכישע פילא-  
סאפן; זייער „זוכן“ איז ניט געגאנגען פארלארן. זייערע אַנטדע-  
קונגען ווייזן אונז נאָך עד היום די ריכטיגע וועגן צו דערקע-  
נען די געזעצן, וואס הערשן אין דער נאַטור און אין לעבן פון  
דעם מענשן.

ניט קוקנדיג אויף דעם גרויסן אויפטאן פון דעם גריכישן  
געדאַנק, האט דאך ביי די גריכן דאס בוך ניט פאַרנומען אַזאַ  
אָרט אין לעבן, ווי ביי אונז איצט. דער אַלטער גריך האט מער  
געשעצט דאס לעבעדיגע, געזאגטע וואָרט, איידער דאָס געשרי-  
בענע. ניט פון ספר, נאר אויפן מאַרק, אויפן פלאץ, אין גימ-  
נאַזיע און אין טעאַטר האט ער באַקומען זיין גייסטיגע ערציי-  
הונג. ער האט זיך געלערנט דאן, ווען ער האט געהערט שמועסן  
און רעדעס פון די גרויסע דענקער און בארימטע געלערנטע  
אדער, ווען ער האט זיך געקוויקט מיט א טעאַטר-שטיק. אייניגע  
פון זייערע פילאסאָפן האבן פון זייער חכמה קיין איין שורה ניט  
איבערגעלאזן, ווייל זיי האבן געלערנט נאר רעדנדיג און שמו-

עסנדיג. אזוי אַ האט געלערנט סאָקראטעס, וועלכער האט געזאגט, אז „פאר אים איז אנגענעמער צו שרייבן אין די הערצער פון די מענשן, איידער אויף דער פעל פון היות“, — אויף פארמעט, הייסט דאס.

ערשט שפעטער האט זיך דאס בוך פארשפרייט אין גריכנ-לאנד. אין די גרויסע שטעט, האבן דערשיינט פיל סופרים-מוכר-ספרים'ניקעס, וואס פלעגן איבערשרייבן די ווערק פון די גריכישע פאָעטן, חכמים און היסטאָריקער. ביי זיי זיינען שוין געווען בי-כער-קלייטן, וואוהין ס'פלעגן זיך צונויפקומען שמועסן געלערנטע, פאָעטן און ליבהאַבער פון ליטעראטור. דער באלעבאָס פון דער ביכער-קלייט פלעגט עס אויסנוצן און דערווייל באקענען זיי מיט די נייע ביכער, וואס ער האט איבערגעשריבן.

די יורשים און די תלמידים פון די גריכן, די רוימער, האבן אויך הויך געשעצט קענטעניש און חכמה. ביי זיי זיינען אויך געווען באַרימטע פאָעטן, היסטאָריקער און געלערנטע, וואס האבן זיי פאַר-שאַפט מער כבוד, ווי זייערע באַוואוסטע פעלדמאַרשאַלן. אַ לאַנגע צייט נאכדעם, אַז רויים איז חרוב געווארן, האט מען פון זייערע ווערק גענאסן חכמה און פאַרגעניגן. זייער רייכע און שענע שפראַך איז געווארן די שפראַך פון אַלע אייראפעאישע שרייבער. די אויס-פארשונגען וועגן די רעכט פון דעם מענשן, וואס ס'האבן געמאַכט די רוימישע יוריסטן, האבן געדינט אַלס אַ גרונט פאַר דער געזעצ-געבונג פון די אייראפעאישע לענדער.

דאס בוך האט זיך אין רויים ברייט אַנטוויקלט און ווייט פאַר-שפרייט. כמעט אין אַלע גרויסע שטעט זיינען געווען ביכער-קלייטן. ביי די קלייטן זיינען געווען איינגעארדנט גרויסע זאַלן, וואו עס פלעגן זיצן אַרום טישן צענדליגער און הונדערטער שרייבער. אַ טייל פון זיי זיינען געווען קנעכט, אַ טייל געדונגענע. אַז אַ באַוואוסטער שרייבער האט פאַרענדיגט אַ נייעם חיבור, פלעגט ער אים אַוועקטראגן צו אַ באַקאנטן מוכר-ספרים'ניק. יענער פלעגט אים איבערלייענען און אַוועקטראגן אין דעם גרויסן זאַל, וואו עס זיינען געזעסן די שרייבער. לויט דעם באַפעל פון זייער האַר, פלעגן זיי וואַרפן אַלע אַרבעט, איינער פון זיי פלעגט זיך אויפהויבן אויף אַ בימה און אַ-הויבן דיקטירן דעם נייען חיבור. נעבן יעדן שרייבער פלעגן זיך געפינען: מגילות פון פאַרשיידענער גרויס, צווייענדליגע טינטערס מיט טינט פון צווייערליי פאַרבן און אַ גוט פאַרשפיצטער ראַר. און אין אַ פאַר שעה אַרום איז שוין פאַרטיג געווארן אַזוי פיל עקזעמ-פלאַרן, וויפיל שרייבער זיינען געווען ביי דעם מוכר-ספרים'ניק. אויף מאַרגן אין דער פריה האבן געשיינט אויף די סלופעס און

אויף די ראגן פון די גאסן מודעות, אז ביי אַזא און אַזא מוכר ספרימ'ניק איז אַרויסגעגאַנגען אַזא און אַזא חיבור.

די ווערק פון די באַרימטע רוימישע שרייבער פלעגן זיך פאַנאָדערענהן אין פיל טויזנטער עקזעמפליאַרן. דורך פאסט-קור-יערן, סוחרים און מיט דער הילף פון דער געשריבענער צייטונג פלעגט די ידיעה וועגן אַ נייעם אויסגעצייכנטן חיבור דערגרייכן צו די ווייטסטע רוימישע פראווינצן, און די רוימישע שרייבער האבן גע'שמו'ט ווייט איבער די גרעניצן פון דעם אַפעניגער האַלב-אינזל. מ'דערצעהלט, אז איינער אַ שפּאַניער האט, ניט קוקנדיג אויף זיינע אַלטע יארן, אַוועקגעלאזט זיך אין ווייטן רוים מער ניט כדי זעהן דארט איינעם אַ באַרימטן רוימישן פאעט, וועמעס ווערק ס'זיינען צו אים דערגאַנגען.

מיט דער צייט האבן די רוימער באַקומען אַ מין תאווה צום לייענען, און אין דעם ערשטן יארהונדערט, לויט דער אנגענומענער צייטרעכנונג, האט יעדער זעלבסטשטענדיגער רוימער געהאַלטן פאַר אַ חוב צו האבן אַן אייגענע ביבליאטעק. אפטמאל פלעגט עס זיין אַ גרויסע ביבליאטעק. אין די אויסגראבונגען פון הערקולאנוס וועלכן ס'האט הרוב געמאַכט דער וואולקאַן וועזווי, האבן די גע-לערנטע געפונען אין אַ הויז-ביבליאטעק 1,700 מגילות. מיר ווייסן אויך פון אַזוינע רוימישע ביבליאטעקן, וואס האבן געהאַט פיל צענד-ליגער טויזנט ביכער. די תאווה צום לייענען איז ביים רוימער גע-ווען אַזוי שטאַרק, אז דאס בוך איז פאַר אַ סך מענשן געווארן אַ שטענדיגער באַגלייטער, אין באד, ביים עסן, אויפן שפּאַציר, אין בעט און אפילו, אז מ'איז געגאַנגען אויף מלחמה — אומעטום האט מען געלייענט. ס'פאַרשטעהט זיך, אז ביי אַזא ליבע צום לייענען, איז געבארן געווארן דער געדאַנק אויסצובויען און איינצוארדנען אַ ביבליאטעק, וואס זאל זיין פריי און צוגעגלאַך פאַר יעדן. אַזוינע ביבליאטעקן האבן פאַרן חרבן פון רוים דערגרייכט אַ גרויסע צאל.

אַזוי איז דאס ביך אַריין אין דעם אַלטעגלאַכן געברויך פון דעם מענשן. נאר אין דעם 4-טן יארהונדערט, לויט דער אנגענומענער צייטרעכנונג, האט דאס בוך מיט אַמאל פאַרלארן זיין מאַכט. די אומקולטורעלע באַרבאַרישע פעלקער, וואס האבן זיך אין יענע צייטן אַריינגעריסן אין דער רוימישער מלוכה, האבן אן רחמנות צעשטערט די גרויסאָרטליגע דענקמעלער פון דער רוימישער קונסט, גלייך, ווי זיי וואלטן זיך געשטעלט פאַר אַ ציל צו פאַרוואַנדלען די איינגענו-מענע לענדער אין אַ פיטער-פעלד פאַר זייערע סטאַדעס — אט די דאזיגע באַרבאַרן האבן זיך אין קיין בוך ניט געווייגט. אַלץ, וואס

עס האט זיי אין רוים אויסגעוויזן שלעכט און מיאוס, האבן זיי באטראכט ווי א פועל-יוצא פון בילדונג און לערנען זיך.

וויסנשאפט און ליטעראטור האבן אויף א לאנגע צייט אנגע-ווארן זייער פריהערדיגן ווערט. ס'איז געווען א צייט פון בהלות און בלוטיגע שלאכטן. קיינעם איז אין קאפ נישט געקראכן קונסט און וויסנשאפט. מענשן האבן מער פון אלץ געזארגט וועגן ברויט און וועגן פארהיטן דאס לעבן פון ספנות.

די אנטוויקלונג פון דאס בוך איז, פארשטעהט זיך, אלע מאל געווען ענג פארבונדן מיט דער אנטוויקלונג פון דעם מענשלאכן געדאנק בכלל. אין די ווייטערדיגע יארן פון דעם מיטל-אלטער זיינען די באדינגונגען פאר בילדונג און אויך, הייסט דאס פאר דאס בוך געווען זעהר נישט גינסטיג. ס'איז געווען די צייט פון פרי-צייט און פויעריים, פון איינציגע הערשער און פון מאסן קנעכט. האט דען געקאנט דער פויערשער געדאנק דאן עפעס א טראכט טאן, אז בסך-הכל איז דער פויער געווען אינגאנצן אפגעגעבן מיט זיין גאנצן האב מיט זיין גאנצער הארעוואניע, מיט זיין גאנצע פרייע צייט, דעם פרייז? שטעט און גרויסע שטעט זיינען דאן אין אייראפע געווען וועניג. אין דערפער האבן די מענשן געוואוינט, די דערפער זיי-נען געווען ווייט אפגעזונדערט איינע פון די אנדערע, זעלטן ווען מ'פלעגט זיך זעהן מיט א פרישן מענשן, זעלטן ווען ס'האט זיך דערטראגן א נייער צאפלידיגער געדאנק. דער שווערער יאך פון ארבעט האט דערווארגן, דערשלאגן דעם געדאנק.

אין יענע חשכ'דיגע צייטן, ווען דער גרויסער עולם איז גע-ווען זעהר אפגעשטאנען, האט זיך די שרייב-קונסט געפונען אינ-גאנצן אין די הענט פון די גייסטלאכע. אפילו די מיוחסים, די ריטער און די פירשטן-הערשער האבן אויך ס'רוב נישט געקאנט ליינענען און שרייבן: ס'זיינען דא דאקומענטן פון יענע צייטן, אויף וועלכע ס'איז אנשטאט א קייניגלאכע חתימה אנגעשריבן געווארן א איינפא-כער צלם... עס האט זיך אויך געטראפן, אז די גרעסטע טייל פון די גייסטלאכע און אפילו, במחילה, די יעפיסקאפן האבן זיך נישט גע-קאנט אונטער'חתמענען. אינטערעסאנט איז אנווייזן, אז אפילו די פאעטן פון דעם אנהויב פון מיטלאלטער, זיינען אויך געווען אן-אלץ-פית'ניקעס, און, אז עמיצער פון זיי האט געוואלט פארשרייבן זיינע לידער, האט ער געמוזט דינגען א שרייבער...

וואוילקענעוודיגע מענשן, וועלכע זיינען נויטיג געווען, פרי-אנצופירן מיט דער לאנד, האט מען דעריבער דאן הויך געשעצט. אין ענגלאנד האט מען אפילו פון טויט-אורטייל באפרייט, אויב דער פאר'משפטיגער איז געווען א וואוילקענעוודיגער.

דאס בוך איז אַרויסגעטריבן געווארן פון דעם וועלטלאַכן לעבן און פאַרבליבן אין דעם קלייטער-לעבן. די קירכע האט אין מיטלאַלטער ברייט אויסגעשפרייט אירע פליגלען און אַריינגענומען די גאַנצע מאַכט אין אירע הענט. די פארשטעהער פון דער קירכע, די מאנאַכן, האבן אויך די פאלק-בילדונג גענומען אין זייערע הענט. זיי פלעגן איינארדנען שולען, זיי האבן אויך געשריבן די ביכער. זיי פלעגן איבערשרייבן אַלטע, אויך צונויפשטעלן נייע. דאס זיינען גע-ווען איבערהויפט מוסר-ביכער. אין דעם גרעסטן טייל קלויסטערס זיינען געווען ספעציעלע צימערן, וואו מ'פלעגט איבערשרייבן ביכער. גאַנצע טעג און יארן פלעגן דארט די מאנאַכן זיצן און איבערשרייבן. די אַרבעט פלעגן זיי צווישן זיך צעטיילען: אייניגע האבן געשריבן, אַנדערע האבן מגיה געווען און אויסגעבעסערט. דריטע האבן געמאלט. אַזא צעטיילונג פון אַרבעט האט געהאַט אַ געוויסן דערפאלג. אַז מיר וועלן באַטראַכטן אַ פיין און פונקטלאַך אויסגעמאלטן מאָנוסקריפט פון יענע צייטן, וועלן מיר זיך נישט וואונדערן, וואס אפטמאל פלעגט אַזא אַרבעט געדויערן נישט איין יאר. אַזוי, למשל, האט דער איבערשרייבן פון איין פאעמע, וועלכע מ'וואלט היינט געקאנט אפדרוקן אין אַ דרוקעריי אן מאַ-טערניש אין איין טאג, אפגענומען דאָן ביי צוויי שרייבער גאַנצע פינף יאר, אמת אויפן מאָנוסקריפט געפינען זיך אויסגעמאלטע בילדער. אין הסכם מיט דעם דויער פון דער אַרבעט זיינען אויך געווען די פרייזן פון די ביכער. אַ בוך האט אפגעקאסט אַ מטמון מיט געלט. מ'פלעגט עס דעריבער האַלטן טייער און אפט צושמידן מיט קייטן צום וואַנט. פאַר אַ געשריבענע ביכל האט מען געצאלט טויזנט רענדלאַך—דערצעהלט אַ שרייבער: „נאר רייכע מענשן האבן זיך געקאנט פאַרגינען האבן אַ בוך, און טאַקע נאר צוליב זיי האט מען עס געשריבן. דעם איינפונד פונם בוך פלעגט מען אפט מאַכן פון סאַמעט און פון איידעלע מעטאַלן, וועלכע מ'פלעגט באַשיטן מיט טייערע שטיינער, די העקלאַך פלעגן געמאַכט ווערן פון גאלד. פאַר אַזוינע ביכער פלעגט מען צאלן מיט גאַנצע ריטערישע גיטער, אדער נאר פירשטן-הערשער פלעגן זיי קויפן.“

די ביכער, וואס מ'האט געשריבן אין די קלייטערס, זיינען געווען רעליגיעזע. פאַרנעמען זיך מיט וועלטלאַכע קענטענישן. מען האט דאָן גערעכנט פאַר אַ פוסטע זאַך, אַפילו פאַר אַן עבירה. די גזירות פון דעם פויבסט האבן פאַרווערט די מאנאַכן לייענען „די פיזיקאַלע ווערק“ פון די אַלטע גריכן און רוימער. עס האט געטראפן, אַז מ'האט פאַרווערט די מאנאַכן צו פאַרנעמען זיך אַפילו מיט מע-דיצין. פיל וויכטיגע ספרים פון די אוראַלטע שרייבער האבן די מא-



נאכן דאן מבער געווען און פארטיליגט. דאס לעבן איז אבער נישט געשטאנען אויף איין ארט. הינטער די ווענט פונם קלויסטער איז עטוואס נייעס געשעהן.

אין דעם 13-14 יארהונדערט האט זיך דאס לעבן אין אייראפע

שטארק געענדערט. פארגעקומען איז פאלגענדעס: דער פויער, וואס האט הונדערטער יאר די שטאט אין די אויגן נישט געזעהן, איז ארויס פון זיין פאר'פישופ'טן קרייז, האט אנגעהויבן ארומפארן, וואנדערן און זעהן די וועלט. ביז יענע צייטן האט ער די שטאט נישט בא-דארפט, ער איז מיט איר געווען א קנאפער מחותן. וואס ער האט אויסגעארבעט האט אים נאר געקלעקט אויף פאדאטקעס פאר דעם פריץ און פארן אייגענעם געברויך. ברויט פלעגט אויפגעגעסן ווערן אויפן ארט, ליין פלעגט געוועפט ווערן צוליב אייגענע בגדים, און אזוי ווייטער. וואס דער מענש האט דאן געשאפן, איז פריהער פון אלץ געווען א געגנטשאנד פון אייגענעם געברויך, און נישט קיין סחורה צום פארקויף. אבער מיט דער צייט האבן זיך די מיטלען פון דער ערד-באארבעטונג און פון אנדערע מינים ארבעט, מיט וועלכע דער פויער האט געהאט צוטאן, שטארק אויסגעבעסערט. דעמאלט האט מען אנגעהויבן באארבעטן די ערד אין א גרעסערער מאס און מ'האט שוין געהאט פראדוקטן נישט נאר פאר דעם ארטיגן געברויך, נאר אויך פארן ארויספיר אין שטאט. דער פויער האט זיך גיכער איינגעקערט מיט זיין דארפישע ארבעט, האט באקומען פרייע צייט און האט געזוכט די שטאט, וואו ער האט געקאנט באקומען ארבעט און פארדינען. די פריצים האבן פארטריבן די פויערים פון דער ערד. כדי פארגרעסערן די אייגענע נחלאות און באקומען פון זיי וואס מער הכנסות. אין דעם צופאל האט שוין דער פויער געזוכט די שטאט, אלס דאס איינציג ארט, וואו ער האט געקאנט ווי עס איז דורכלעבן זיך. אויף אזא אופן איז געוואקסן די שטאט און צוזאמען מיט איר דער האנדל. דער האנדל האט זיך אויך אריינגעריסן אין דארף, האט דארט איבערגעקערט אלץ מיטן קאפ אראפ, האט איבערגעטאשט די מענשן, ארויסגעריסן זיי פון זייער געבורט-ארט און פאראייניגט מיט נאך טויזנטער אזוינע ווי זיי, האט זיי באקאנט געמאכט מיט דער אויסערער ברייטערער וועלט, געמאכט זיי מער אנטוויקלט און געבילדעט.

די שטאט אליין איז אויך אינגאנצן פארגענדערט געווארן:

האנדל און מלאכה האבן אויפגעקאכט, אויפגעברויזט דעם גאנצן לעבן, לאגערן פון סחורה, קאנטארן, פֿענק האבן איבערגעפילט און פארפוצט די צענטראלע גאסן. די שטאט וואקסט, ס'וואקסט אויך דער פארקער צווישן מענשן, ס'איז נויטיג פאצט, כדי צונויפערדן

זיך אויף ווייטע שטרעקעס. ס'איז נויטיג א צייטונג, כדי צו וויסן וואס טוט זיך אין פארשיידענע לענדער, אויף פארשיידענע מערק און יארידיים. די בענק און די קאנטארן נויטיגן זיך אין מענשן, וואס קאנען שרייבן און לייענען. ס'איז נויטיג בילדונג און אנטוויקלונג. דאס גייט קאכגע, רעשידיגע לעבן רופט ארויס דעם מענשן פון זיין לאנגן מיטלאַלטערישן שלאף, ער טרייסלט פון זיך אפ די שפינוועבס, וואס האט איבער אים אויסגעוועפט די קירכע, און ער האט שוין א לעבעדיגן אינטערעס פאר אלץ, וואס איז שען, פאר קונסט און בילדונג. דאן זוכט מען אפ די פארגעסענע אוצרות פון אמאל, מע זאמלט און מע שרייבט איבער די ווערק פון די רוימישע און גריכישע קינסטלער, דאן באקומט דאס בוך דעם גרויסן גלאנץ און חן פון אמאל.

דורשטיג לייענען עס אלע: סיי רייכע, סיי ארעמע; אלע אינעם טערעסירן זיך מיט דעם, וואס עט טוט זיך אויף דער ווייטער וועלט. אין א בוך פון דעם 15-טן יארהונדערט שרייבט איינער: „ניטא קיין ברעג און קיין טוף צו די ביכער“. אַנאָנדערער שרייבט: „יעדערער לייענט איצט און שרייבט, סיי תלמידי-חכמים, סיי עם-הארצים מאַכן ביכער, נעמען זיך פאר אַזוינע זאַכן, אין וועלכע זיי פארשטעהען גארנישט“. ווי הונגעריגע ציהען זיך צו ברויט, אַזוי האבן די מענשן אויסגעצויגן די הענט נאכן בוך.

און ס'האט זיך געפונען א מענש, וועלכער האט געמאַכט אַזוי, אז דאס בוך איז מיט אמאל געפאלן אין פרייז, האט זיך אנגעהויבן ווייט פארשפרייטן און מעכטיג ווירקן אויף דאס לעבן פון דער מענשהייט. דער דאזיגער וואונדערלאכער פשוט-מאַכער איז געווען יאהאן גוטנבערג, וועלכער האט אויסגעטראַכט דרוקעריי.

## VIII

### די געשיכטע פון דער דרוק-מאַשין.

אין 1900 יאר דעם 24 יוני האבן הונדערטער שטעט ביי אונז און אין אויסלאַנד גע'יום-טוב'ט דעם 500-יאהריגן יוביליי פון דעם גרויסן גוטנבערג, און ס'איז געווען פארוואס.

מ'דערצעהלט, אַז בשעת גוטנבערג האט געפראַכט די מאדעל פון זיין דרוק-פרעס צו אַ טאקער, האט יענער, ניט וויסנדיג וואס דאס איז אַזוינס, געזאגט: „פעטער יאהאן, איר באַשטעלט דאך ביי מיר אַ פרעס פאר וויינטרובן!“ — „יא“, האט געענטפערט גוטנבערג. —

„אבער פון אונטער דעם דאזיגן פרעס וועט פלייצן אזא רייכער און וואונדערלאכער געטראנק פאר די דורשטיגע מענשן וואס האט נאך זיין גלייכן אויף דער וועלט נישט געהאט.“ ער האט קיין טעות נישט געהאט. די פרייז פון בוך איז באַלד פינף מאל ביליגער געווארן. אט ווי איינער פון יענע צייטן, לויבנדיג אין הימל אריין גוטנבערגן, זאגט זיך ארויס: „דאס, וואס מ'האט פריהער געקאנט באַגעגענען, נאר אין פרעכטיגע פאלאצן, קאן מען איצט געפינען אין אַ אַרם הייזל.“ געמיינט האט ער, פאַרשטעהט זיך, דאס בוך.

נאך ביז גוטנבערגן האבן איינגע איבערשרייבער געפרובט דרוקן ביכער. זיי האבן אויסגעשניצט אויף הילצערנע ברעטלאַך גאַנצע זייטלאַך. דעם אויפן-אויף פון די אותיות האבן זיי באַדעקט מיט פארב, אויפן אַרױפגעלעגט אַ בויגן פאַפיר, צוגעדריקט אים און אויף אַזא אופן האבן זיי באַקומען די ווערטער אפגעדרוקט אויפן פאַפיר. דרוקן מיט אותיות אויסגעשניטענע אויף האלץ, האט אבער לאַנג געדויערט, געקאסט אַ סך מיה. פאַר יעדער זייטל האט מען גע-דאַרפט באַזונדער אויסשניידן ברעטעלאַך, ס'איז געווען אַזוי שווער, אַז קיינער האט זיך מיט דעם נישט באַנוצט, פון דאָנען איז אבער געווען נישט ווייט צו גוטנבערגס המצאה. פונקט אַזוי, ווי אַמאל איז דער מענש אַריבער פון מאלן גאַנצע ווערטער דורך בילדער צו מאלן איינציגע קלאַנגען באַזונדער, אַזוי איז אויך איצט געבליבן צו צע-שניידן דעם אינהאַלט פון דער ברעט אויף אירע באַשטאַנד-טיילן. ד. ה. אויף אותיות, כדי נאכדעם צונויפשטעלן פון די אותיות גאַנצע ווערטער. אינטערעסאַנט איז צו דערמאנען, אַז נאך די רויכער פלעגן, לערנענדיג מיט זייערע קינדער דעם אַלף-בית, באַנוצן זיך מיט טאוועלאַך, אויף וועלכע ס'זיינען געווען אויסגעמאלט אותיות פון די אותיות פלעגן זיי צונויפשטעלן ווערטער.

לויט די אַנווייזונג פון אַכראניק האט גוטנבערג געמאַכט זיינע ערשטע דרוקעריי-פרובן אין 1440 יאר. צווישן די חורבות פון אַן אַלטן פאַרווארפענעם קלויסטער נעבן דער שטאט סטראַסבורג האט גוטנבערג איינגעארדנט זיין וואַרשטאַט, דארט אין זיין שטילן רוהיגן קלויסטער-ווינקעלע האט ער זיך אפגעגעבן זיין הייליגן טרוים, געאַרבעט אן אויפהער, געאַרבעט און געשניצט באַוועגלאַכע אותיות; דארט האט זיך פאַרענדיגט דער ערשטער דרוק-פרעס, וועלכער איז געווען אומגעלומפערט אויפן אנבליק, אבער גרויסאַרטִיג לויט דעם געדאַנק, וואס איז געווען אין אים פאַרבארגן.

„איינער אַליין זיצט גוטנבערג אין זיין צימער. ביי אים זיינען שוין אויסגעשניטן פון האלץ קלייניקע הילצערנע קלעצעלאַך פונקט אַזוי פיל, וויפיל אותיות עס איז דא אין אַלף-בית. אויף יעדער

קלעצעלע איז אויסגעשניטן אַ בולטער אות; די אַלע קלעצעלאַך האט ער אויסגעשטעלט אין אַ שורה, איינע נעבן די אנדערע אויף אַזא אופן, אַז די אותיות זאלן געהן אין איין ליניע, ביי די זייטן פון יעדן קלעצעלע האט ער דורגעמאַכט אַ לעכעלע, דורך די לעכעלאַך האט ער דורכגעצויגן אַ פאדים, וועלכע האט צוגעדריקט פעסט איין קלעצעלע צום אנדערן: די פעדים האבן זיי ניט געלאזט פאַנאנדער-געהן זיך."

"קוים, קוים איינהאַלטנדיג זיין אויפגערעגטקייט, באַדעסט גוטנבערג די אותיות מיט פארב, לעגט אויף זיי אַרויף אַ בייגן פאַפיר און פארזיכטיג דריקט ער עס פון אויפן צו. באַלד נעמט ער אַראפּ דאס פאַפיר און צו זיין גרויסער פרייד זעהט ער, אַז אויפן פאַפיר איז אפּגעדרוקט דער גאַנצער אַלף-בית... אַ הערליך-שענער מאמענט... אַ וואונדערלאַכער ניס איז געשאפן געווארן פאַר דער גאַנצער מענשהייט! איצט האט גוטנבערג דערגרייכט דאס, וועגן וואס ער האט אַזוי לאַנג געטרוימט: ער ווייסט שוין דעם סוד, ווי אַזוי צו דרוקן ביכער! איצט באַדאַרף מען נאר אנשניידן באַוועגלאַכע אותיות, און דרוק זיך דיר וואס פאַר אַ בוך דו ווילסט... איצט קאן מען אויך לייכט פאַרריכטן אַ גרייז, וועלכער איז געמאַכט, בעת'ן אנוועזן די אותיות: מ'דאַרף נאר אַרויסנעמען דעם ניט ריכטיגן אות און אויף זיין ארט אַריינשטעלן דעם געהעריגן. (א. באכטיאראוו, די ביאגראַפיע פון גוטנבערג).

אין הונדערט יאר אַרום איז די געביידע, אין וועלכער גוטנ-בערג האט געאַרבעט איבער זיין המצאה, צעשטערט געווארן און אויף איר ארט שטעהט אַ איינפאַכער דענקמאל מיט אַ קורצער אויפ-שריפט: „דא, אויף דעם גרינעם פערגל, איז די בוך-דרוקעריי גע-פונען געווארן, און פון דאָנען האט זיך ליכט צעגאסן איבער דער גאַנצער וועלט".

ס'וואלט אבער געווען אַ טעות ווען איר וואלט געמיינט, אַז גוטנבערגס איינפאַל איז באַשטאַנען נאר אין דעם, וואס ער האט צוגעטראַכט אויסשניידן באַזונדערע הילצערנע אותיות, ווי מיר האבן שוין געזאגט, האט ער אויך צוגעטראַכט דעם דרוק-פרעס, וועלכן ער האט געמאַכט לויט דעם פארם פון אַ וויין-פרעס און האט עס פאַרפאלקאמט. די אויבערשטע באַוועגלאַכע ברעט פון פרעס האט גלייכמאַסיג צוגעדריקט דעם בייגן פאַפיר צו דעם אנגעזעצטן שריפט, וועלכער איז געלעגן איינגעפונדעוועט און אומבאַוועגלאַך אויף דער אונטערשטער ברעט; ביי אַזא איינארדנונג האבן זיך די אותיות געדרוקט גיכער און בעסער, ווי בעת'ן פריהעריגן דרוקן, ווען דעם בייגן פאַפיר פלעגט מען צודריקן מיט אַזוינע קישעלאַך, גוטנבערג

האט אויך פאראויסגעזעהן, און די הילצערנע אותיות וועלן זיך גיך אפרייבן, און דעריבער וועלן זיי נישט טויגן צום דרוקן. ער האט דעריבער צוגעטראכט אפריהער אויסשניידן די אותיות אויף מעטאל אין דערנאך איינפארעסן זיי אין אן אנדערן, א צעשמאלצענעם מעטאל; ווען די צעשמאלצענע מאסע האט זיך אפגעקילט, האט זיך אין איר באקומען א קלארער אפדרוק פון דעם אות, און אין דער דאזיגער פארם האט מען געקאנט אויסגיסן נייע ליטערעס (אזוי אייגנטלאך רופן זיך די קלעצעלאך מיט די בולט'ע אותיות). גוטנבערגס א טעטיגער מיטארבעטער, א קונציגער צייכער און א מעכאניקער, שעפער, האט אויסגעבעסערט דעם אופן ווי אזוי אויסצוגיסן די ליטערן. ער האט אנגעהויבן מאכן פונסאנעס (אזוי רופט זיך א שטעמפל מיט א בולט-אויסגעשניטענעם אות) פון שטאל, דערפיי איז געווארן מעגלאך פשוט אריינשלאגן די ליטערעס אין מעש און באקומען אויף דעם די פארם פון אות (די אזוי גערופענע „מאטריץ“). און מיר וועלן נאכדעם צו א פירקאנטליגע שטאלענע טרייבל פעסט צושטעלן פון איין זייט די מאטריץ און פון דער צווייטער וועלן מיר אריינגיסן א באשטימטע מעטאל-צעשמעלצונג, וועט די צעשמעלצונג אין עטלעכע סעקונדעס ארום אפגעקילט ווערן און וועט אנפילן די אלע פארטיפונגען פון דער מאטריץ — אויף אונז אופן וועט אויסגעגאסן ווערן א רעליעפע ליטערע.

אפגעדרוקט עטלעכע קליינע ווערק, האט גוטנבערג אין 1450 יאר אנגעהויבן דרוקן די ביבל. אין 5 יאר ארום האט ער זי פארענדיגט. די אנפאנג-אותיות זיינען געווען נישט געדרוקט, נאר לויט דעם אלטן מנהג, קונציג אויסגעמאלט. פון דעם דאזיגן אינטערעסאנטן בוך איז פארבליבן נאר 16 עקזעמפליארן, פאר וועלכע מ'צאלט היינט גרויסע געלט. ערשט נישט לאנג האט מען אין לאנדאן פארקויפט אונז ביבל פאר 39,000 רובל.

די בוכדרוקעריי האט זיך זעהר גיך פארשפרייט אין אלע ציוויליזירטע לענדער פון אייראפע. די ערשטע צייט האט מען אויף דעם געקוקט מיט חשד. מ'האט עס געהאלטן פאר א „שווארצע קוגל“. איינער א מיטארבעטער פון גוטנבערגן, פוסט, וועלכער האט געבראכט אין פאריז פארקויפן די אפגעדרוקטע ביכער האט שיעור נישט באצאלט מיטן לעבן: מ'האט אויף אים געקוקט ווי אויף א „שותף פון דער סיטרא-אחרא“, אזוי משונה האט אויסגעזעהן דאס אפגעדרוקטע בוך. א סך רדיפות האבן אויסגעטראגן אויף זיך די ערשטע דרוקער, פיל איז זיי אויסגעקומען אויסצושטעלן. דער מענש באגעגנט שטענדיג יעדער גייט מיט אומצוטריי, מיט א שפאט-שמיכל, און

יעדער נייער געדאנק מאכט שטענדיג דורך זיין וועג איבער קרבנות,  
דורך טרערן און ליידן.

באלד 500 יאר איז דורכגעגאנגען זינט מ'האט אויסגעטראכט  
בוכדורקעריי. פאר דער צייט האט זיך די דרוק-קונסט מוראדיג  
ברייט אנטוויקלט און ווייט פארשפרייט; גענוג אנצווייזן אזא  
פיישפיל: די ערשטע ביכל האט גערויערט דרוקן פינף יאר, בשעת  
אין אונזערע צייטן איז געווען א צופאל, ווען מ'האט פאר איין טאג  
די גאנצע ביכל אויסגעזעצט, אפגעדרוקט און איינגעבונדן! אזוי גיך  
דרוקן איז איצט מעגלאך, נאר אדאנק דער צעטיילונג פון דער  
ארבעט און די נייע מאשינעס, וועגן וועלכע גוטבערג האט אפילו  
קיין השגה נישט געהאט. די ערשטע דרוקער האבן אליין געגרייט די  
פארב, אליין אויסגעשניטן די אותיות — איצט ווערט די פארב  
געמאכט אין ספעציעלע טאבריקן, די אותיות גיסט מען אויס אין  
שריפט-גיסערייען, אזוי, אז אין דרוקעריי קומט אלץ אן פארטי-  
געהייט.

יעדע ליטערע, איידער זי קומט אן אין דרוקעריי, געהט זי  
דורך אין דער שריפט-גיסעריי דורך פיל-הענט: דער צייכנער מאלט  
זי אויס, דער פונסירער קריצט זי אויף א שטעמפל, דער יוסטירער  
מאכט די מאטריק, דער שמעלצער מאכט פארטיג דרוק-מעטאל, דער  
שריפט-גיסער גיסט עס אויס, דער אפברעכער ברעכט אפ פון דעם  
ליטער אלץ, וואס איבריג, דער שליפער שלייפט נאר, דער זעצער  
זעצט אין ווינקל. דארט וועלן די ליטערעס שטעהן הארט איינע נעבן די  
אנדערע, דער באארבעטער וועט זיי אויסגלייכן, דער בראקירער  
וועט ארויסווארפן די שלעכטע ליטערעס און ערשט דאן וועט דער  
פאקער פארפאקן די ליטערעס אין פעקלאך ... און אט די דאוויגע  
פעקלאך וועלן זיך צוגעהן אין די דרוקערייען.

אז איר וועט אריינקוקן אין א דרוקעריי, וועט איר זעהן וויפיל  
הענט הארעווען צו שאפן דאס בוך. ראשית דער זעצער, האלטנדיג  
אין דער לינקער האנט דעם ווינקל, — אזא מין שמאלינקע מעטאלענע  
ליינע, — און, נישט אפזענדענדיג דאס אויג פון מאנוסקריפט, נעמט  
ער ארויס ליטערן פון דער שריפט-קאסע (אין דער שריפט-קאסע  
געפינען זיך די ליטערן, פאר יעדער ליטער א באזונדער אפטיילונג)  
און אן אות נאך אן אות זעצט ער אין דעם ווינקל ווערטער, אזוי  
ווי מען שניידעוועט אן פערל אויף אפאדים. געוועהנלאך, זעצן א בוך  
עטלאכע זעצער מיט אמאל, יעדערער זעצט א טייל פון דעם בוך און  
דעריבער געהט די ארבעט זעהר גיך. פון דעם זעצער געזיט די  
אנגעזעצטע טייל פון מאנוסקריפט אריבער צום „מעטראפאזש“,  
וועלכער פאראייניגט די ארבעט פון אלע זעצער אינאיינעם און צע-

טיילט נאכדעם דעם זאץ גלייכמאסיג אויף זייטלאך. אז דאס איז  
 שוין אפגעטאן געווארן, טראגט אפ דער מעטראנפאזש דעם זאץ  
 צו דעם פרעס-דרוקער, וועלכער גרייט צו די ערשטע פראפע-אפצוג,  
 בדי צו זעהן, אויב עס האט זיך אין זאץ ניט אריינגעגנבעט קיין  
 פעלער. די פראפע-אפצוג טראגט מען אוועק צום קארעקטאר. דער  
 לעצטער זיצט פון פריה ביז אוונט נעבן זיין טיש און, דורכלויפנדיג  
 זיט די אויגן די אומגעלומפערטע בויגנס, צייכנט ער אן מיט אַזוינע  
 באַזונדערע תנאי-סמנים יעדער פעלער. לויט דעם אויסגעבעסערטן  
 אפצוג ווערט אויסגעבעסערט אויך דער זאץ; דער זעצער נעמט אַרויס,  
 דארט וואו ס'זיינען אנגעוויזן דורך דעם קארעקטארס תנאי-סמנים,  
 די פאַרגרייזטע אותיות און שטעלט אַריין אַנדערע. נאכן אויסבעסערן  
 קומט אן דער זאץ אין דער מאַשין-אפטיילונג. דא וואַרטן שוין קופעס  
 פאַפיר. דאן הויבט זיך אן די אַרבייט פון דער מאַשין, וועלכע ווערט  
 באַוועגט מיטן כח פון דאַמף אדער עלעקטריע, און אַרבעט  
 דעריבער זעהר גיך. דעם זאץ, וועלכער איז איינגעפּעסטיגט אין אַן  
 אייזערנער ראַם, לעגט מען אַרויף אויף אַ „פלאַצפארם“, וואס באַ-  
 וועגט זיך היין און צוריק; בעת עס רוקט זיך אַרויס, באַדעקן באַזונ-  
 דערע וואַלצן די ליטערן מיט פאַרב, נאכדעם קייקלט זיך עס אינ-  
 טער אינאיינעם מיטן זאץ אונטער אַ ציילינדער, אויף וועלכן ס'באַוועגט  
 זיך אַ בויגן ווייס פאַפיר. די שריפט דרוקט זיך אפ אויפן פאַפיר און  
 קוילערט זיך נאכדעם אוועק אינאיינעם מיט דער „פלאַצפארם“  
 צוריק; דער אפצוג, וואס האט זיך באַקומען אויפן פאַפיר, געהט  
 אוועק אויף אַזא מין טאַשמע און קומט אן פון מאַשין אויפן טיש פון  
 דעם „צונעמער“. אויף דער מאַשין גיט כסדר אַכטונג אַ מענש,  
 וועלכער געפינט זיך שטענדיג נעבן איר.

אפּגעדרוקט דעם מאַנוסקריפט, פאַרפאַקט מען די געדרוקטע  
 בויגנס אין פעק. אויף דעם איז דא אַ ספעציעלער מענש, אַ „פרעסער“,  
 ער איז אויך דער „זעהלער“. דאס אפּגעדרוקטע אין דרוקעריי געהט  
 אַריבער אין דער בראשור-אפטיילונג, אויף די טישן, אויף דער ערד,  
 אין די ווינקלאַך — אומעטום ליגן דא קופעס מיט געדרוקטע פאַפיר;  
 דער „אויפהויבער“ איז זיך מתעסק און בריינגט די קופעס אין  
 ארדנונג, ווייזט אן יעדער בויגן זיין געהעריגן ארט די גרויסע  
 דרוק-בויגנס ווערן צוויפּגעלעגט אין 2, 4 און מער בלעטער, (ס'ווענדט  
 זיך אן די גרויס פון די זייטלאַך). די אַרבעט פאדערט ניט קיין  
 גרויס קראַפט, נאר געשיקטקייט, און דעריבער פאַרנעמען זיך מיט  
 דעם איבערהויפט פרויען (אַזוי גערופענע „פאַלצירעניס“). ענדלאַך  
 קומען אן די צוויפּגעלעגטע בויגנס צום „בראשוריער“, וועלכער  
 געהט זיי צונויף אין אַ בוך; נאכדעם וויקלט מען עס אַרום אין אַ

קאלירט „העמדל“, אין א „הילע“, און עלעגאנט פארפואט געהט  
עס אַוועק שפּאַצירן איבער דער גארער וועלט.

ווי מיר האבן אַלוא געזעהן געהט דורך דאס בוך שבעה מדורי  
גיהינם ביז ס'קומט אן צו אונז אין די הענט. מיר מוזן זיך נאך  
אפשטעלן אַ וויילע אויף יענע מערקווירדיגע מאַשינעס, וועלכע שטופן  
אַרויס פון דרוקעריי ביסלאַכווייז די האַנט-אַרבעט, ווייל זיי אַרבעטן  
בעסער און גיכער. נאך אין 1896 יאר האט איינע פון די פאַר-  
שפרייטסטע צייטונגען אין אַמעריקע איינגעשטעלט ציי זיך אין  
דרוקעריי אַ שנעל-דרוקענדיגע מאַשין: די מאַשין דרוקט 90.000  
אפצוגן אין אַ שעה, ס'מאַכט אויס 25 עקזעמפליאַרן אין איין סע-  
קונדע! „אין דעם משך צייט, וואס אַ מענטש קאן קוים אויסרעדן:  
„איינס, צוויי, דריי“, דרוקט די מאַשין אפ 25 עקזעמפליאַרן, לעגט  
זיי אַליין צונויף און צעהלט זיי איבער. באַטראכטנדיג די מאַשין,  
איז שווער צו גלייבן, אַז דער דאזיגער שנעל-דרוקער איז אַן אייניקל  
פון גוטנבערגס אומגעלומפערטן דרוק-פרעס. נאכדעם, אַז מ'האט  
אויסגעטראַכט אַ מאַשין, וואס פאַרקירצט דעם דויער פון דעם דרוקן,  
האט מען צוגעטראַכט אַ זעץ-מאַשין, וועלכע זעצט אַכט מאל שנעלער.  
ווי די האַנט פון דעם זעצער. נעבן אַט דער מאַשין זיצט דער זעצער,  
ווי נעבן אַ פיאנע, און, ווי אַ פיאניסט, קלייבט ער איבער מיט די  
פינגער די קלאווישן. נאך יעדער אנדערן פון זיין פינגער, שפרינגען  
אַרויס אַזוי, ווי דורך אַ פישוף, ליטערן-אותיות, שטעלן זיך אויס אין  
דער ריזיק, בילדן ווערטער און פראזן. אז אַ שורה איז אנגעזעצט,  
באַקומט דער זעצער אַ מעלדונג וועגן דעם דורך אַ קלונג פון אַ  
גלעקל; דאָן איז גענוג נאר אַ דריק צו טאן אַ הענטל און די גאַנצע  
ראטע פון דער „בלייערנער אַרמיי“ רירט זיך פון ארט און געהט  
אַוועק אין יענער טייל פון דער מאַשין, וואו זי ווערט באַדעקט מיט  
צעשמאלצענעם דרוק-מעטאַל, און אויף אַזאַ אופן באַקומט זיך די  
ערשטע שורה פונם זאַץ. די אַרבעט געהט אַזוי פלינק, אז אין אַ  
משך פון ניין שעה גיט ארויס די מאַשין 70,000 זאַץ-אותיות, אין  
דער צייט, ווען אַ גוטער זעצער זעצט אויס מיטן האנט נאר 19000.  
אט צו וואס פאַר אַ מדרגה עס האט דערגרייכט די אויס-  
בעסערונג פון גוטנבערגס מאַשין.



## דער גורל פון דעם בוך ביי יידן.

זעהר פריה האט זיך די שריפט-קונסט אנטוויקלט ביי די העברעער. שוין ביי די ערשטע מלכים, ביי דוד המלך און שלמה המלך זיינען געווען סופרים, וואס פלעגן פירן כראניקעס, פאר-שרייבן אין „דברי-הימים“ פון קיסר אלע וויכטיגע געשעהענישן פון לעבן און מלחמה, אויך דאס, וואס ס'האט געהאט א שייכות צום לעבן פון דעם מלך. דאס לעבן פון פאלק האט זיך אָפּגע-שפּילט אין אָט די היסטאָרישע כראָניקעס, איבערהויפט אבער אין דעם חנ"ך, וועלכער באַשטעהט פון רעליגיעזע, היסטארישע און אנדערע ספרים.

די דאזיגע ספרים האבן זיך געפונען פריהער אין די הענט פון די כהנים, דערנאך—פון די נביאים, און צולעצט—אין די הענט פון די אמאליגע געלערנטע. דאס פאלק האט, ווי ביי אלע אַנ-דערע פעלקער, ניט געקאנט לייענען און שרייבן און פלעגט נא-טורלאך מוזן אנקומען צו די געלערנטע, וואס זיינען געשטאַנען נעבן די טויערן פון חכמה און תורה. די כהנים האבן עס אויס-גענוצט און פאַרשטאַרקט זייער מאַכט איבערן פאלק.

אין עזרא'ס צייטן האט זיך דאס פאלק באַפרייט פון די כהנים'ס מאַכט. די הייליגע ביכער זיינען פון דעמאלט אָן געווארן פאַרשפרייטער צווישן דעם פאלק. אבער נאכן חרבן בית-שני, באַזונדער אינם אנהויב פון דעם מיטלאַלטער, האט זיך דער קולטורעלער צושטאַנד פון פאלק אַראפגעלאזט זעהר נידריג. דאס איבערגעשריבענע בוך איז, ווי מיר האבן שוין גערעדט, געווען פארן מאַסן-מענשן צו טייער; ער האט עס קיין מאל ניט געקאנט קויפן. ס'איז אבער פאַר דאס פאלק געשטאַנען נאך אַ וואַנט, וואס האט אים אפגעטיילט פון בוך. דאס פאלק האט אין יענע צייטן אויפגעהערט פאַרשטיין די שפראַך, אויף וועלכע דער יידישער מחבר האט געשריבן זיין בוך. די העברעאישע שפראַך איז אַלץ מער און מער פאַרגעסן געווארן. גערעדט האט דאס פאלק אַפרי-הער אויף פאַרשיידענע אייראפעאישע שפראַכן, נאכדעם פון דעם 14-טן און 15-טן יארהונדערט אויף יידיש. די יידישע געבילדעטע האבן זיך ע"פּי רוב ניט גערעכנט מיט דער שפראַך פון פאלק, און האבן געשריבן אויף לשון-קדש, אויף אַזאַ אופן איז פאַרן יידישן המון געשאפן געווארן אַ צווייענדיגע שטערעניש אויפן וועג צו בילדונג.

דער דורשט צו ליינען ביכער איז אבער ביי יידן געווען  
 נישט קלענער, ווי ביי אַנדערע, און, אַז יאהאַן גוטענבערג האט  
 דערפונען די דרוק-קונסט האבן אין גיכן אָנגעהויבן דערשיינען  
 ביכער אויף יידיש. אַליין די יידישע שפראַך האט זיך אויך אַנ-  
 געהויבן אַנטוויקלען. דער צענטער פון דער יידישער ליטעראַטור  
 איז געווען איינציטיג דייטשלאַנד און פוילן. אין דייטשלאַנד  
 פלעגן די אַרויסגעבער זיין אויך די מוכר-ספרים'ניקעס, אָדער,  
 ווי מ'האט עס גערופן: „פאַקן-טרעגער“ — זיי פלעגן דרוקן און  
 אויך פאַנאָדערפירן די ביכער. געדרוקט האט מען שענע דייטשע  
 מעשיות מיט יידישע ווערטער. דער וועלטלאַכער אינהאַלט פון  
 די מעשיות איז אָבער נישט געפֿעלן געווען די רבנים און אנפירער  
 טון פאלק. זיי האבן זיך דעריבער גענומען דרוקן ביכער אויף  
 פראַסס יידיש מיט אַמונת- און מוסר-אינהאַלט, פֿדי אַרויסצושטויסן  
 די וועלטלאַכע ביכער. אין 1530 יאר האט זיך אין פוילן אין  
 דער שטאט קראַקאָו געגרינדעט די ערשטע יידישע דרוקעריי.  
 נאך דעם האבן זיך געעפנט יידישע דרוקערייען אין פיל אַנדערע  
 ערטער. אין די דאזיגע דרוקערייען האט מען געדרוקט פיל אַלטע  
 און נייע ביכער, צווישן זיי אויך פֿיד ביכער אויף יידיש.

אין 1608 יאר האט זיך אפגעדרוקט דער „צאינה-וראינה“,  
 אַ בוך פֿאַר יידישע פרויען, וועלכער איז געווארן דאס באַליבסטע  
 פאלק-בוך. מיט זעקס יאר פריהער איז געווען אָפּגעדרוקט דאס  
 „מעשה-בוך“, וואס איז שטאַרק באַליבט געווען פון פאלק. אין  
 ס'דאזיגן בוך זיינען אַריין 300 לעגענדעס און מעשיות. די לע-  
 גענדעס פון תלמוד און פון מדרש זיינען דא קונציג געקניפט און  
 געבונדן מיט דער נישט יידישער לעגענדע. די פאַנטאַזיע פון דעם  
 מחבר האט אַ העלד, אַ ריטער, געקרוינט מיט דער קרוין פון אַ רב,  
 אַ פירסט געמאַכט פֿאַר אַ צדיק. אויסער די זיינען אַרויס אַ סך אַנ-  
 דערע ביכער, וועלכע האבן געשטילט דעם דאָרשט פון פשוט'ן  
 המון נאך וויסנשאַפט און בילדונג.

אין דעם גרויסן יידישן צענטער, אין פוילן, זיינען אין דעם  
 17-טן יארהונדערט אויפגעשטאַנען פֿאַר די יידן שלעכטע צייטן.  
 באַגראָפֿן כמעלניצקעס גורות און רדימות האבן צעטומלט דעם גע-  
 דאַנק. דערשלאגן דאס האַרץ פון דעם מאַסן-יידן. דאס בוך רעדט  
 אין יענע צייטן מיט דער פאלק-שפראַך, מיט קינות, תחינות און  
 יאָמער: „איר ליבע פריינט לאזט אונז וויינען און קלאגן אויף די  
 גורות, וואס זיינען געשעהן אין אונזערע טאגן“.

אין 17 און 18 יארהונדערט האבן די יידן אין דייטשלאַנד  
 זיך אויסגעמישט מיט דער אַרומיגער באַפֿעלקערונג און האבן

## א י נ ה א ל ט :

- I. די ווילדע מענשן און די שריפט-קונסט . . . . . 3 זייט
- II. ווי פארהיטן מענשן וויסנשאפט, לעגענדעס, ניט בא-  
נוצנדיג זיך מיט שריפט . . . . . 7
- III. דער געגנשטאַנד-שריפט, די ערשטע פראָבע איין-  
האַלטן און פארהיטן דעם געדאַנק . . . . . 10
- IV. דער ערשטער טראָט צו דער דערפינדונג פון דעם  
אלף-בית, די בילדער-שריפט ביי די אינדיאַנער אין  
דרום-אַמעריקע . . . . . 15
- V. די בילדער-שריפט ביי די מצריים, די היעראָגליפן-  
סיסטעם . . . . . 20
- VI. אלה תולדות פאפיר און פען . . . . . 28
- VII. וואָס האָט דאָס בוך איבערגעלעבט אויף זיין לאַנגן  
היסטאָרישן וועג? . . . . . 34
- VIII. די געשיכטע פון דער דרוק-מאַשין . . . . . 42
- IX. דער גורל פון דאָס בוך ביי יידן . . . . . 49
- ש ל ו ס . . . . . 52



# פארלאג „נאטור און מענש“

## ס'איז ארויס פון דרוק:

- (1) דאס וואנדערן פון די פויגל—באנדאנאָז. פרייז 1 ר. 15 ק.
- (2) לויפנדיגע פויגל—נאָך ברעם און אַנר. „ 1 „ 30
- (3) די גרויע ענטל—סעטאָן טאמפסאן: „ 1 „ 70
- (4) די קוקאָוּקע—עוואַלד. „ 1 „ 50
- (5) פון אַמאַליגע צייטן—ד' ערווילי „ 4 „ 60
- (6) דאָס בוך—פון י. דוואָרקין. „ 3 „ 75
- (7) אויפ'ן פעלד און לאַנקע—הערמאַן וואַנגער. „ 3 „ 75
- (8) דער צעהלונגען—אַנטאָן סשעכאָוו. „ 1 „ 65
- (9) דער הונט—א. ברעם.

## ס'דרוקט זיך און וועלן אינגיכן ערשיינען:

- (1) האַלאַנד און בעלגיען—באַארבייט פון פ. היילפערין.
- (2) די שווייץ. —באַארבייט פון פ. היילפערין.
- (3) ווי פויגלאַך פויען נעסטן—מ. ברעס.



